

**VEMARGALICIA**

VENTA, MANTENIMIENTO Y TECNOLOGÍA DEL RIEGO

# TARIFA

**RIEGO • ELECTROBOMBAS • ACCESÓRIOS • PISCINA**

**V. 13**

**VemarGalicia** nace en 2010, apostando por la importación y distribución de los principales fabricantes a nivel mundial de electrobombas, material de riego tanto para jardinería como agricultura, conducción de fluidos, valvulería, material de piscina... etc.

La base de la filosofía de nuestra empresa hace profundo hincapié en el agua y el medio ambiente, elementos indispensables para la vida. Por tanto, **VemarGalicia** tiene el objetivo fundamental de distribuir tecnología que operen en armonía con la naturaleza: nuestra actividad no se limita simplemente a la comercialización de maquinarias y sistemas de sofisticada ingeniería, también estamos constantemente empeñados en que nuestros productos no alteren, sino que mejoren la relación del hombre con la naturaleza, aprovechando lo mejor posible los recursos con un desarrollo sostenible.

Nuestros objetivos para este 2023 son:

- **Progresar** hacia el futuro tratando de armonizar tecnología y medio ambiente para garantizar un futuro más próspero.
- Buscar **soluciones adecuadas** para todos los proyectos, basada en la amplitud y experiencia de nuestros proveedores.
- **Atención personalizada y servicio**, que se materializan en nuestra atención comercial directa, servicio técnico y compromiso en plazos de entrega.
- **Confianza**, asentada tanto en nuestra experiencia en el mercado como en la calidad de nuestros proveedores.

Tómese un momento para estudiar esta tarifa, lo estará invirtiendo en obtener valor añadido en su mano a mano con sus clientes.

*“El secreto del éxito es comprender el punto de vista del otro... descubramoslo juntos con grandes dosis de pasión por el agua”*



## TARIFA

# INDICE TARIFA V.13

## **PAG. 3 ELECTROBOMBAS DE SUPERFICIE**

- USO DOMESTICO
- ASPIRACION PROFUNDA
- USO INDUSTRIAL
- MULTICELULARES

## **PAG. 10 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES**

- POZO ANCHO 5"
- SUMERGIBLES 4"
- SUMERGIBLES 3"
- MOTORES SUMERGIBLES
- BOMBAS EBARA
- GRUPOS BOMBEO SOLAR

## **PAG. 16 ELECTROBOMBAS DE DRENAJE**

- AGUAS LIMPIAS
- AGUAS SUCIAS
- TRITURADORAS
- ESTACIONES DE BOMBEO
- MOTOBOMBAS

## **PAG. 23 BOMBAS VARIAS Y MOTORES**

- CALEFACCION
- BOMBAS 12VDC
- DOSIFICADORAS
- TURBOSOPLANTES
- GENERADORES
- CONTRAINCENDIOS
- MOTORES DE FUERZA

## **PAG. 28 COMPLEMENTOS BOMBAS**

- CONDENSADORES
- PRESOSTATOS
- BOYAS
- ACCESORIOS BIJANO AISI 316L
- AUTOCLAVES
- TERMOS
- MATERIAL ELECTRICO
- FILTROS

## **PAG. 37 RIEGO RESIDENCIAL**

- ASPERSORES
- DIFUSORES
- ELECTROVALVULAS
- PROGRAMADORES
- BRICOJARDIN
- ESTANQUES Y FUENTES

## **PAG. 50 RIEGO AGRICOLA**

- TUBERIA DE GOTEO
- NEBULIZACION
- MICROASPERSION
- EMISORES
- ASPERSORES DE IMPACTO
- FILTRACION

## **PAG. 55 CONDUCCION DE FLUIDOS**

- POLIETILENO - PE
- POLIBUTILENO - PB
- POLIPROPILENO - PPR
- MULTICAPA
- POLILATON
- LATON
- VALVULERIA
- GEBO
- ACCESORIOS FUNDICION
- CONTADORES DE AGUA

## **PAG. 77 PISCINA**

- ELECTROBOMBAS
- DEPURACION
- MATERIAL INSTALACION
- ILUMINACION
- EQUIPOS ELECTROLISIS
- LIMPIAFONDOS
- PRODUCTO QUIMICO
- ACCESORIOS PVC

## **PAG. 81 APENDICE TECNICO**

## **PAG. 83 POLITICA COMERCIAL**

## ELECTROBOMBAS DE SUPERFICIE



- Uso domestico
- Aspiración Profunda
- Uso industrial
- Multicelulares
- EBARA



## BOMBAS DOMESTICAS



### SERIE CP ELECTROBOMBAS CENTRIFUGAS

Bombas centrifugas monoetapa, extremadamente silenciosas, apropiadas en aplicaciones domésticas, civiles e industriales para la distribución del agua acopladas a tanques autoclaves o reguladores electronicos de presión. Protección termica incorporada en el bobinado. Rodete en Acero INOX AISI 304.

**ASPIRACION MAXIMA 7 Metros**

MODELO	HP	M3/H	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6,6	ASP	PRECIO
CPm 158	1	H	36	34	33	33	32	31	30	28	27	25		1"	308,00 €
CPm 170	1,5		41	40	39	38	37	36	35	33	32	30	25	1"	521,00 €
CPm 190	2		49	48	47	46	45	43	42	40	38	36	32	1"	610,00 €
CP 200	3		58	57	56	55	54	53	52	51	49	48	44	1 1/4"	644,00 €



### SERIE 2CP ELECTROBOMBAS CENTRIFUGAS

Bomba con doble turbina apropiada para realizar unidades de presurización para instalaciones civiles con rendimientos elevados y adaptada a las mas variadas aplicaciones. Protección termica incorporada en el bobinado. Rodetes en laton.

**ASPIRACION MAXIMA 7 Metros**

MODELO	HP	M3/H	0	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0	6,6	7,5	ASP	PRECIO
2CP 25/130	1	H	42	37	34	31	28	25	22	18	15			1 1/4"	417,00 €
2CP 25/14B	1,5		54	51	49	46	42	38	34	29	24	10		1 1/4"	660,00 €
2CP 25/16B	2		58	55	54	53	52	50	48	46	44	41	37	1 1/4"	758,00 €
2CP 25/16A	3		68	66	65	63	62	60	58	56	54	51	47	1 1/4"	803,00 €

MODELO	HP	M3/H	0	2,4	3,6	4,8	6	7,5	9,6	12	15	18	24	ASP	PRECIO
2CP 32/200C	4	H	70	66	65	63	60	57	52	46	36			1 1/2"	1.386,00 €
2CP 32/200B	5,5		85	81	79	77	75	72	66	58	49			1 1/2"	1.428,00 €
2CP 40/180B	7,5		76	74	73	72	73	72	70	67	64	59	46	2"	1.712,00 €
2CP 40/180A	10		89	88	87	86	85	84	82	79	76	72	60	2"	1.825,00 €



### SERIE JSW-2 ELECTROBOMBAS AUTOCEBANTES "JET"

Las bombas JSW-2 han sido diseñadas para aspirar agua aun en presencia de gas mezclado con el liquido bombeado. Protección termica incorporada en el bobinado. Rodete en Acero INOX AISI 304, grupo eyector en Noryl FE1520PW. Sello mecanico ceramico - grafito. La instalacion se debe realizar en lugares cerrados o protegidos de la intemperie.

**ASPIRACION MAXIMA 9 Metros**

MODELO	HP	M3/H	0	0,3	0,6	1,2	1,8	2,4	2,7	3	3,6	4,2	4,8	ASP	PRECIO
JSWm 2C	1	H	50	47	44	38	34	29	27	26	22	20		1"	311,00 €
JSWm 2A	1,5		58	55	52	46	42	37	35	34	31	28		1"	349,00 €



### SERIE JSW-3 ELECTROBOMBAS AUTOCEBANTES "JET"

Las bombas JSW-3 han sido diseñadas para aspirar agua aun en presencia de gas mezclado con el liquido bombeado. Protección termica incorporada en el bobinado. Rodete en Acero INOX AISI 304, grupo eyector en Noryl FE1520PW. Sello mecanico ceramico - grafito. La instalacion se debe realizar en lugares cerrados o protegidos de la intemperie.

**ASPIRACION MAXIMA 9 Metros**

MODELO	HP	M3/H	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	6,0	7,2	ASP	PRECIO
JSWm 3CH	1,5	H	62	55	49	45	41	38	35	32	30			1 1/4"	653,00 €
JSWm 3BH	2		73	68	62	56	52	48	44	41	38			1 1/4"	672,00 €
JSWm 3BM	2		63	60	56	53	49	47	44	41	39	34	30	1 1/4"	698,00 €

## BOMBAS DOMESTICAS



### SERIE JCR ELECTROBOMBAS AUTOCEBANTES "JET"

Bomba autoaspirante con óptima capacidad de aspiración incluso en presencia de gas en el agua. Cuerpo de bomba y rodete en acero INOX AISI 304.

ASPIRACION MAXIMA 9 Metros

MODELO	HP	M3/H	0	0,3	0,9	1,5	1,8	2,1	2,4	3,0	3,6	4,2	4,5	ASP	PRECIO
JCRm 1 A	0,75	H	47	42	34	28	26	24	22	19	17			1"	307,00 €
JCRm 2 C	1		49	47	39	35	32	30	28	25	22	21	19	1"	362,00 €
JCRm 2 A	1,5		60	56	54	43	41	38	36	32	30	27	23	1"	389,00 €



### SERIE CR ELECTROBOMBAS CENTRIFUGAS MULTICELULARES

Bomba centrifuga estremadamente fiable y silenciosa indicada para la distribucion del agua acoplada a pequeños o medianos tanques de presurizacion. Proteccion termica incorporada en el bobinado. Rodete en acero INOX AISI 304.

ASPIRACION MAXIMA 7 Metros

MODELO	HP	M3/H	0	0,6	1,2	1,5	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	ASP	PRECIO
3CRm 80	0,6	H	40	37	35	33	31	27	23	17	11	5		1"	385,00 €
5CRm 80	1		67	64	59	56	53	45	37	29	20	12		1"	479,00 €
5CRm 100	1,5		63	61	59	58	57	53	50	46	42	38	33	1"	495,00 €



### SERIE 3-4CP ELECTROBOMBAS CENTRIFUGAS MULTICELULARES

Bomba centrifuga estremadamente fiable y silenciosa indicada para la distribucion del agua acoplada a pequeños o medianos tanques de presurizacion. Proteccion termica incorporada en el bobinado. Rodete en Noryl FE1520PW.

ASPIRACION MAX. 7 MT

MODELO	HP	M3/H	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6,6	ASP	PRECIO
3CPm 80	0,6	H	40	37	34	31	27	22	17	11	5			1"	288,00 €
4CPm 80	0,75		52	49	44	40	34	28	22	16	10			1"	343,00 €
4CPm 100	1		50	49	47	45	42	39	37	34	30	26	17	1"	392,00 €



### SERIE NGA ELECTROBOMBAS CENTRIFUGA RODETE ABIERTO

Bomba de rodete abierto que permite bombear liquidos relativamente cargadas de impurezas sin el riesgo del bloqueo del rodete. Aplicación para el traslado de aguas de canales, lagos...

ASPIRACION MAXIMA 7 Metros

MODELO	HP	M3/H	0	3	6	9	12	15	18,0	21,0	ASP	PRECIO
NGAm 1A	1	H	20	19	18	16	15	12	10	6	1 1/2"	409,00 €



### SERIE HF ELECTROBOMBAS CENTRIFUGAS

Bomba centrifuga para altos caudales apropiada para el bombeo del agua de lagos o balsas y para aplicaciones industriales de grandes caudales a bajas alturas. Temperatura del liquido de -10°C hasta +90°C.

ASPIRACION MAXIMA 7 Metros

MODELO	HP	M3/H	0	3	6	9	12	15	18	21	24	30	36	ASP	PRECIO
HFm 5BM	1,5	H	20	19	18,5	18	17	16	15	14	13	9,7	6	2"	597,00 €
HFm 5AM	2		23	22	21,5	21	20	19,8	19	18	16,8	13,8	10	2"	628,00 €
MODELO	HP	M3/H	0	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	ASP	PRECIO
HFm 4	1	H	10	9,3	8,7	8	7	6	4,7	3				2 1/2"	387,00 €
HFm 6C	1,5		12	11	11,3	10,7	10,2	9,2	8	6,7	5	3		3"	714,00 €
HFm 6B	2		14,7	14,5	14	13,5	12,8	12	11	9,7	8,2	6,7	5	3"	745,00 €

## BOMBAS DOMESTICAS



### SERIE PK ELECTROBOMBAS PERIFERICAS

Bomba periferica monobloc, son particularmente indicadas para servicios en los que sea necesario una presión elevada y un caudal limitado. Rodete en latón de tipo aletas perifericas radiales. Protección térmica incorporada. **ASPIRACION MAX. 8 MT**

MODELO	HP	M3/H	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	3,0	3,6	ASP	PRECIO
PKm 60	0,5	H	40	38	34	29	24	20	15	10	5			1"	144,00 €
PKm 70	0,8		65	62	57	52	47	42	37	32	27	18		1"	292,00 €
PKm 80	1		70	66	61	56	51	46	41	37	31	22	18	1"	299,00 €
PKm 100	1,5		85	80	75	70	65	60	55	50	45	35	29	1"	510,00 €



### SERIE PQ-BS ELECTROBOMBA PERIFERICA CUERPO EN BRONCE

Bomba periferica monobloc son particularmente indicadas para servicios en los que sea necesaria una presión elevada y un caudal limitado. Temperatura del líquido a bombear entre -10°C y +90°C. Protección térmica incorporada. **ASPIRACION MAX. 8 MT**

MODELO	HP	M3/H	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	3	3,6	ASP	PRECIO
PQm 60-BS	0,5	H	40	38	34	29	24	20	15	10	5	2		1"	319,00 €
PQm 65-BS	0,75		55	50	45	41	36	31	27	22	17	8		1"	428,00 €

6



### SERIE CK ELECTROBOMBAS AUTOCEBANTES DE ANILLO LIQUIDO

Bomba autoaspirante recomendadas para bombear gasoleo, nafta o líquidos no agresivos con los materiales que la constituyen. Ideal para flujos de líquido irregulares o estén mezclados con aire. **ASPIRACION MAX. 9 MT**

MODELO	HP	M3/H	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	3,0	ASP	PRECIO
CKm 50	0,5	H	35	31	27	24	20	16	13	9	5		3/4"	309,00 €
CKm 80	0,75		48	46	42	38	34	30	26	22	18	10	1"	372,00 €
CKm 90	1		51	49	45	41	37	33	29	25	21	13	1"	387,00 €



### SERIE DG PED PRESURIZACION AUTOMATICA CON INVERTER



DG PED es un sistema de presurización automático con inverter, compuesto de una electrobomba autocebante de elevada eficiencia, un tanque de expansión, sensores de presión y caudal y una válvula antiretorno.

- Mantiene constante la presión de la instalación regulando la velocidad de la bomba en función de la demanda de agua.
- Controla los parámetros de funcionamiento hidráulicos y eléctricos y protege la electrobomba de posibles anomalías.
- Limita la corriente de arranque y de funcionamiento para garantizar un mayor ahorro de energía.

MODELO	HP	PRESTACIONES MAXIMAS		CONSIGNA			ASP	PRECIO
		Q L/MIN	H METROS	1 BAR	3 BAR	5,5 BAR		
DG PED 3	1	5 - 080	55 - 10	80 l/m	58 l/m	30 l/m	1"	1.260,00 €
DG PED 5	1,5	5 - 120	55 - 10	120 l/m	92 l/m	50 l/m	1"	1.383,00 €

## BOMBAS ASPIRACION PROFUNDA



### SERIE JDW BOMBAS DOBLE ASPIRACION



Bomba de superficie para aspiracion maxima a 45 metros de profundidad, equipada con hidroinyector para instalacion sumergida o para instalacion en el cuerpo de bomba

MODELO	HP	ASPIRACIÓN	2,5 Bar	3,0 Bar	3,5 Bar	4,0 Bar	PRECIO
JDWm 1A	1	15 METROS	1,2 M3/H	0,96 M3/H	0,72 M3/H	0,48 M3/H	394,00 €
		20 METROS	0,72 M3/H	0,61 M3/H	0,36 M3/H	0,24 M3/H	
JDWm 2	1,5	20 METROS	1,8 M3/H	1,6 M3/H	1,2 M3/H	0,96 M3/H	586,00 €
		35 METROS	1,2 M3/H	0,72 M3/H	0,61 M3/H	0,41M3/H	



91122045 HIDROINYECTOR E-30 FUNDICION 112,40 €

87230000 HIDROINYECTOR E-30 EN LATON 129,20 €



91122450 TOBERA PLASTICA HIDROINYECTOR 27,10 €



LCM1 CURVA MOTOR FITTING LATON 1" 49,80 €

LCM114 CURVA MOTOR FITTING LATON 1 1/4" 73,60 €



LAMP1 ALARGADERA FITTING 10 X 1" 34,80 €

## BOMBAS INDUSTRIALES



### SERIE F

### ELECTROBOMBA CENTRIFUGA NORMALIZADA

Bomba centrifuga normalizadas según norma UNE EN 733. Disponibilidad de caudales hasta 360m3/h y potencias de hasta 100HP. Ejecucion bajo pedido con sello mecanico especial o frecuencia 60Hz. Proteccion termica incorpora en el bobinado. Rodete en laton.

#### ASPIRACION MAXIMA 7 Metros

MODELO	HP	M3/H	0	6	9	12	15	18	21	24	27	30	ASP	IMP	PRECIO	
F 32/160C	2	H	26	25	24	22	20	18	14				DN50	DN32	1.077,00 €	
F 32/160B	3		31	30	29	28	26	24	21	17				DN50	DN32	1.115,00 €
F 32/160A	4		38	37	36	35	33	31	30	27	24			DN50	DN32	1.195,00 €
F 32/200C	5,5		46	44	43	42	40	38	36	34	31			DN50	DN32	1.397,00 €
F 32/200B	7,5		52	51	50	49	47	45	43	41	38	36		DN50	DN32	1.499,00 €
F 32/200A	10		60	57	56,5	56	55	53	52	50	47	44		DN50	DN32	1.560,00 €

MODELO	HP	M3/H	0	6	9	12	15	18	24	30	36	42	ASP	IMP	PRECIO	
F 40/160C	3	H	28	27	26	25	24	23	22	19	14		DN65	DN40	1.136,00 €	
F 40/160B	4		33	32	31	30	29	28	27	24	20			DN65	DN40	1.267,00 €
F 40/160A	5,5		39	38	37	36	35	34	33	30	26	20		DN65	DN40	1.369,00 €
F 40/200B	7,5		48	47	46	45	44	43	42	38	34	28		DN65	DN40	1.563,00 €
F 40/200A	10		57	56	55	54	53	52	51	50	46	41		DN65	DN40	1.656,00 €
F 40/250C	12,5		67	66	65	64	63	62	60	56	52	47		DN65	DN40	3.130,00 €
F 40/250B	15		73	72	71	70	69	68	67	64	60	55		DN65	DN40	3.167,00 €
F 40/250A	20		90	89	87	86	85	84	85	81	77	72		DN65	DN40	3.392,00 €

MODELO	HP	M3/H	0	18	24	30	36	42	48	54	60	66	ASP	IMP	PRECIO	
F 50/125C	3	H	19	18	17	16	15	14	13	12	10	8	DN65	DN50	1.136,00 €	
F 50/125B	4		22	21	20	19	18	17	16	15	14	11		DN65	DN50	1.247,00 €
F 50/125A	5,5		25	24	23	22	21	20	19	18	17	15		DN65	DN50	1.324,00 €
F 50/160C	5,5		28	27	26	25	24	23	20	19	16			DN65	DN50	1.441,00 €
F 50/160B	7,5		34	33	32	31	30	29	27	26	24	21		DN65	DN50	1.536,00 €
F 50/160A	10		38	38	37	36	35	34	33	32	30	27		DN65	DN50	1.582,00 €

MODELO	HP	M3/H	0	24	36	48	60	72	84	96	102	108	ASP	IMP	PRECIO
F 50/200C	15	H	45	44	44	43	42	39	36	33	30		DN65	DN50	3.092,00 €
F 50/200B	20		53	52	52	51	50	47	44	40	38		DN65	DN50	3.336,00 €
F 50/200A	25		64	63	62	61	60	57	54	50	48	45		DN65	DN50



## SERIE COMPACT



Bomba centrífuga multicelular horizontal. Extremadamente silenciosa, ideal para el abastecimiento de irrigación de jardines, lavado de vehículos y movimientos de agua. Cuerpo de bomba y soporte en hierro fundido. Camisa externa en acero inox AISI 304. Impulsores y difusores en tecnopolimero reforzado.

MODELO	HP	M3/H	0	0,8	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,8	IMP	PRECIO
COMPACT AM 12	1,2	H	69	68	67	63	58	52	45	24	1"	644,75 €
COMPACT AM 15	1,5		81	80	79	75	69	62	54	28	1"	690,12 €



## SERIE CVM

Bomba centrífuga multicelular vertical. Extremadamente silenciosa y diseñada para la distribución de agua limpia, grupos de presión y sistemas contra incendios (Jockey) riegos por aspersión y lavado industrial. Camisa externa en acero inox AISI 304, impulsores en policarbonato con fibra de vidrio.

MODELO	HP	M3/H	0	0,3	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,8	6,0	7,2	IMP	PRECIO
EBARA CVM A/18M	1,8	H	103	98	94	88	80	70	58	29			1 1/4"	CONSULTAR
EBARA CVM A/18T	1,8		103	98	94	88	80	70	58	29			1 1/4"	CONSULTAR
EBARA CVM B/20M	2		79	77	76	74	72	69	65	56	44	30	1 1/4"	CONSULTAR
EBARA CVM B/20T	2		79	77	76	74	72	69	65	56	44	30	1 1/4"	CONSULTAR
EBARA CVM B/23T	2,3		92	90	88	86	84	80	76	65	51	35	1 1/4"	CONSULTAR

## SERIE MATRIX



Electrobomba centrífuga multietapa horizontal, de construcción muy robusta y compacta. Adecuada para el incremento de presión, presurización doméstica, calefacción y aire acondicionado, chillers, irrigación de jardines...  
Temperatura mínima del fluido a bombear -15°C, temperatura máxima del fluido 85°C

MODELO	HP	M3/H	0	1,2	1,8	2,7	3,6	4,8	6	7,8	9,6	12	IMP	PRECIO
MATRIX 3-6T	1,2	H	68	62	58	51	41	24					1"	CONSULTAR
MATRIX 3-8T	1,8		90	83	78	68	54	32					1"	CONSULTAR
MATRIX 3-9T	2		102	94	88	76	61	36					1"	CONSULTAR

MODELO	HP	M3/H	0	1,2	1,8	2,7	3,6	4,8	6	7,8	9,6	12	IMP	PRECIO
MATRIX 5-4T	1,2	H	46	44	43	41	38	34	29	17			1"	CONSULTAR
MATRIX 5-6T	1,8		69	65	64	61	58	52	44	26			1"	CONSULTAR
MATRIX 5-7T	2		80	76	75	72	67	61	51	31			1"	CONSULTAR
MATRIX 5-8T	3		92	87	86	82	77	69	58	35			1"	CONSULTAR

MODELO	HP	M3/H	0	1,2	1,8	2,7	3,6	4,8	6	7,8	9,6	12	IMP	PRECIO
MATRIX 10-3T	1,8	H	36	35	35	34	33	32	31	28	25	19	1 1/4"	CONSULTAR
MATRIX 10-4T	2		48	45	44	43	44	43	41	38	34	25	1 1/4"	CONSULTAR
MATRIX 10-5T	3		60	58	57	56	55	53	51	47	42	32	1 1/4"	CONSULTAR



**SERIE PE BOMBAS PERIFERICAS**

**Gar/Pump**

Electrobomba periferica para presurizacion en instalaciones con caudales discretos. Asp. Maxima con valvula de fondo 5 mt.

MODELO	HP	M3/H	0	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	3	ASP	PRECIO
G-PE 50	0,5	H	40	30	25	20	15	10	5	1		1"	100,50 €
G-PE 75	0,8		64	56	51	48	42	39	37	31	18	1"	156,00 €



**SERIE JET BOMBAS ASPIRACION 9MT "JET"**

**Gar/Pump**

Electrobomba centrifuga autoaspirante, profundidad máxima de aspiración 9 mt, motor eléctrico con protección térmica incorporada. Aspiracion Max. 9mt. Recomendada 7mt.

MODELO	HP	M3/H	0	0,9	1,2	1,8	2,4	2,7	3	3,3	3,6	4,2	ASP	PRECIO
G-JET 100	1	H	47	40	34	30	24	19	16				1"	201,00 €



**SERIE SH BOMBA MULTICELULAR EN INOX**

**CERO RUIDOS  
CERO PROBLEMAS**

Electrobomba centrifugas multicelulares horizontales con aspiracion hasta 6 mt con valvula de fondo. **Cuerpo de bomba, turbinas y difusores en acero INOX 304**

MODELO	HP	M3/H	0	1,5	2	2,5	3	3,5	4	5	6	7	ASP	PRECIO
SH 4-50	1	H	50	47	45	44	43	41	40	36	31	24	1 1/4"	CONSULTAR
SH 4-60	1,5		57	56	55	54	53	52	50	45	38	30	1 1/4"	CONSULTAR



**SERIE VERTI-I ELECTROBOMBA MULTI. VERTICAL**

**Gar/Pump**

Bombas centrifugas multicelulares verticales que garantizan presiones elevadas. Particularmente apropiadas para aplicaciones civiles e industriales, en particular equipos de presión, instalaciones contraincendios, instalaciones de lavado, agricultura... Cuerpo de aspiracion e impulsión en fundicion, **turbinas y difusores en acero inox AIS 304**

MODELO	HP	M3/H	0	2	4	5	6	7	8	10	13	16	IMP	ASP	PRECIO
VERTI 354I	1,5	H	55	52	45	42	36	32	27	15			1 1/2"	1 1/4"	CONSULTAR
VERTI 355I	2		66	63	55	52	46	40	34	18			1 1/2"	1 1/4"	CONSULTAR
VERTI 356I	3		88	80	71	66	60	53	45	27			1 1/2"	1 1/4"	CONSULTAR
VERTI 554I	3		54	52	48	46	45	43	40	37	29	19	1 1/2"	1 1/4"	CONSULTAR
VERTI 556I	4		83	80	75	73	71	68	64	59	49	33	1 1/2"	1 1/4"	CONSULTAR
VERTI 557I	5,5		100	95	90	88	86	83	78	73	58	42	1 1/2"	1 1/4"	CONSULTAR



**SERIE VERTINOX ELECTROBOMBA MULTI. VERTICAL**

**Gar/Pump**

Bombas centrifugas multicelulares verticales que garantizan presiones elevadas. Particularmente apropiadas para aplicaciones civiles e industriales, en particular equipos de presión, instalaciones contraincendios, instalaciones de lavado, agricultura...

**Todas las partes en contacto con el agua estan fabricada en acero INOX AISI 316**

MODELO	HP	M3/H	8	10	12	14	15	16	18	20	22	24	28	ASP	PRECIO
VERTIX 15-5	5,5	H	66	64	61	58	56	54	50	45	39	33		DN-50	CONSULTAR
VERTIX 15-6	7,5		80	78	75	70	67	65	60	54	47	41		DN-50	CONSULTAR
VERTIX 15-7	7,5		94	92	88	83	80	78	71	64	56	50		DN-50	CONSULTAR
VERTIX 15-8	10		108	105	101	96	83	90	83	75	66	57		DN-50	CONSULTAR
VERTIX 15-10	15		136	133	128	123	120	116	107	98	86	76		DN-50	CONSULTAR
VERTIX 20-12	20		164	162	158	154	150	149	142	136	127	118	90	DN-50	CONSULTAR

**CONSULTAR RESTO DE GAMA - POTENCIA Max 60HP - CAUDAL Max 110M3/H**

## ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES



- Pozo ancho 5"
- Sumergibles 4"
- Sumergibles 3"
- Motores sumergibles
- Bombas EBARA
- Bombeo solar

10





### TOP MULTI ELECTROBOMBA MULTICELULAR SUMERGIBLE TECNOPOLIMERO BOMBAS PARA POZO ANCHO O DEPOSITOS

Por su elevado rendimiento y fiabilidad son aptas para el abastecimiento hidrico domestico de tinas, depositos o pozos relativamente profundos, para la extraccion de aguas de lluvia de cisternas, para regar a mano o alimentar una instalacion de riego Son recomendadas para bombear aguas limpias, sin particulas abrasivas y liquidos quimicamente no agresivos con los materiales que constituyen la bomba

MODELO	HP	M3/H	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0	IMP	PRECIO
TOP MULTI 2	0,75	H	42	40	38	34	30	24	18	12	5			1 1/4"	445,00 €



### SERIE NK ELECTROBOMBA MULTICELULAR SUMERGIBLE INOX 5" BOMBAS PARA POZO ANCHO O DEPOSITOS

Por su elevado rendimiento y fiabilidad, se aconsejan para bombear agua limpia en el sector domestico, civil, agricola, para la distribucion del agua acoplada a equipos autoclaves, o reguladores electronicos de presion, para riegos de huertas y jardines, para aumentar la presion, etc.  
Incluyen boya y 10 metros de cable.

MODELO	POTENCIA	PRESTACIONES	IMP	PRECIO
NKm 2/3-GE	0,75 HP	10-80L/M 46-19M	1 1/4"	711,00 €
NKm 2/4-GE	1 HP	10-80L/M 58-23M	1 1/4"	747,00 €
NKm 2/5-GE	1,5 HP	10-80L/M 80-34M	1 1/4"	784,00 €
NKm 2/6-GE	2 HP	10-80L/M 93-48M	1 1/4"	848,00 €

MODELO	HP	M3/H	0	0,3	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	6,0	6,6
NKm 2/3-GE	0,75	H	48	47	46	45	43	41	38	34	29	23		
NKm 2/4-GE	1		63	62	61	59	57	54	50	45	39	31	12	
NKm 2/5-GE	1,5		81	80	79	76	73	69	64	58	49	40	24	
NKm 2/6-GE	2		95	94	93	90	87	82	76	68	59	48	33	

11



### SERIE UP ELECTROBOMBA MULTICELULAR SUMERGIBLE INOX 5" BOMBAS PARA POZO ANCHO O DEPOSITOS

Electrobomba sumergible en acero INOX, Incluye boya y 20mt de cable electrico Aspiracion del agua elevada del fondo para prevenir la entrada de arenas.

MODELO	POTENCIA	PRESTACIONES	IMP	PRECIO
UPm 4/5-GE	1,5 HP	20-120L/M 65-20M	1 1/4"	756,00 €
UPm 4/6-GE	2 HP	20-120L/M 78-24M	1 1/4"	798,00 €
UPm 8/3-GE	1,5 HP	40-180L/M 39-10M	1 1/4"	756,00 €
UPm 8/4-GE	2 HP	40-180L/M 51-12M	1 1/4"	798,00 €

MODELO	HP	M3/H	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0	7,2
UPm 4/5-GE	1,5	H	67	66	65	63	62	58	55	50	46	40	34	20
UPm 4/6-GE	2		80	79	78	76	74	70	66	61	56	49	41	24

MODELO	HP	M3/H	0	0,3	0,6	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,4	9,9	10,8
UPm 8/3-GE	1,5	H	41	40	39	38	37	36	34	31	27	22	16	12	9
UPm 8/4-GE	2		53	52	51	50	49	47	46	42	36	29	21	18	13



ASSKITUPF02 KIT SOPORTE FUNCIONAMIENTO HORIZONTAL 134,00 €

**SERIE 4SR-F ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE 4" IMPULSOR FLOTANTE**



Electrobomba sumergible de 4", boca de impulsión y soporte motor en acero inoxidable, válvula Check incorporada en acero inoxidable, paso de arena **HASTA 200g/m3**, número de arranque máximo 20/hora con intervalos regulares.

**NO INCLUYE CONDENSADOR DE ARRANQUE**

**Es imprescindible para garantizar la vida del motor la instalación de una protección térmica, bien sea cuadro de maniobra, cuadro de sondas, disyuntor térmico o equipo electrónico.**

**SERIE 4SR-1 1,000 L/H**

MODELO	HP	M3/H	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	Ø	HIDRAULICO	BOMBA
4SR1m/20F	1		142	139	125	110	96	78	65		1 1/4"	501,00 €	831,00 €
4SR1m/29F	1,5		206	201	186	169	146	123	95	90	1 1/4"	641,00 €	999,00 €
4SR1m/39F	2		263	247	230	209	183	149	105	93	1 1/4"	934,00 €	1.344,00 €

**SERIE 4SR-1,5 1,500 L/H**

MODELO	HP	M3/H	0	0,3	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	Ø	HIDRAULICO	BOMBA
4SR1,5m/11F	0,75		81	78	72	68	62	56	48	39	28	1 1/4"	341,00 €	650,00 €
4SR1,5m/15F	1	H	109	106	98	92	85	76	65	53	37	1 1/4"	400,00 €	730,00 €
4SR1,5m/22F	1,5		158	154	141	133	122	110	94	75	53	1 1/4"	501,00 €	859,00 €
4SR1,5m/30F	2		213	206	190	178	164	146	125	99	69	1 1/4"	602,00 €	1.012,00 €

**SERIE 4SR-2 3,000 L/H**

MODELO	HP	M3/H	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	3,9	Ø	HIDRAULICO	BOMBA
4SR2m/9F	0,75		70	67	63	57	49	40	27	19	1 1/4"	326,00 €	635,00 €
4SR2m/12F	1		94	90	84	76	66	53	36	26	1 1/4"	351,00 €	681,00 €
4SR2m/17F	1,5	H	133	127	119	108	94	75	51	37	1 1/4"	422,00 €	780,00 €
4SR2m/23F	2		180	172	161	146	127	101	69	49	1 1/4"	512,00 €	922,00 €
4SR2/33F	3		257	246	231	210	182	145	98	71	1 1/4"	655,00 €	1.117,00 €

**SERIE 4SR-4 4,000 L/H**

MODELO	HP	M3/H	0	1,2	2,4	3	3,6	4,2	5,4	6	Ø	HIDRAULICO	BOMBA
4SR4m/8F	1		64	61	56	53	49	44	31	22	1 1/4"	313,00 €	643,00 €
4SR4m/12F	1,5		96	91	84	79	73	66	46	34	1 1/4"	385,00 €	743,00 €
4SR4m/15F	2	H	120	114	105	99	92	83	58	42	1 1/4"	417,00 €	827,00 €
4SR4/22F	3		176	167	154	145	134	121	85	62	1 1/4"	526,00 €	988,00 €
4SR4/30F	4		240	228	210	198	183	165	116	85	1 1/4"	674,00 €	1.278,00 €
4SR4/40F	5,5		320	304	280	264	244	220	154	112	1 1/4"	1.117,00 €	1.936,00 €

**SERIE 4SR-6 6,000 L/H**

MODELO	HP	M3/H	0	1,5	3	4,5	6,0	7,5	9	Ø	HIDRAULICO	BOMBA
4SR6m/9F	1,5		60	57	55	51	45	36	22	2"	333,00 €	691,00 €
4SR6m/13F	2		86	83	79	73	65	51	32	2"	406,00 €	816,00 €
4SR6/17F	3	H	112	108	103	96	84	67	41	2"	487,00 €	949,00 €
4SR6/24F	4		158	152	146	135	119	94	58	2"	630,00 €	1.234,00 €
4SR6/32F	5,5		211	203	194	180	159	125	77	2"	781,00 €	1.600,00 €
4SR6/43F	7,5		284	273	261	242	213	168	104	2"	1.059,00 €	2.046,00 €

**SERIE 4SR-8 8,000 L/H**

MODELO	HP	M3/H	0	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	11	12	Ø	HIDRAULICO	BOMBA
4SRm8/9F	2		63	58	56	53	49	44	37	29	18	2"	350,00 €	760,00 €
4SR8/13F	3		91	85	81	77	71	63	54	42	27	2"	422,00 €	884,00 €
4SR8/17F	4	H	119	110	106	100	92	82	70	54	35	2"	501,00 €	1.105,00 €
4SR8/24F	5,5		168	156	150	141	131	116	99	76	49	2"	644,00 €	1.463,00 €
4SR8/32F	7,5		224	208	200	189	174	155	131	102	66	2"	804,00 €	1.791,00 €



**SERIE 4SR-10 10,000 L/H**

MODELO	HP	M3/H	0	3	6	7,5	9,0	10	12	13	15	Ø HIDRAULICO	BOMBA
4SR10/9N	2	H	57	53	47	43	38	32	25	18	9	2"	525,00 € 935,00 €
4SR10/13N	3		82	76	68	62	55	46	36	25	14	2"	631,00 € 1.093,00 €
4SR10/18N	4		113	105	94	86	76	64	50	35	19	2"	784,00 € 1.388,00 €
4SR10/24N	5,5		151	140	125	115	101	85	67	46	25	2"	1.026,00 € 1.845,00 €
4SR10/32N	7,5		202	187	167	153	135	113	89	62	34	2"	1.245,00 € 2.232,00 €
4SR10/43N	10		271	252	225	205	181	152	119	83	45	2"	1.494,00 € 2.670,00 €

**MOTORES SUMERGIBLES DE 4"**



Motores para hidraulicos con acoplamiento NEMA, refrigeracion del bobinado mediante baño de aceite. Envolvente exterior, eje, tornilleria y base en **acero inoxidable AISI 316** Cierre mecanico de grafito y ceramica. Juntas en NBR. Aceite refrigerante no toxico aprobado por la FDA. Inmersion maxima 200 metros.

**\*\*\* NO INCLUYE CONDENSADOR \*\*\***



MODELO	POTENCIA	TENSION	I (A)	mF	PRECIO
4PDm 0,75	0,75 HP	230 / 380	4,7 1,9	25	309,00 €
4PDm 1	1 HP	230 / 380	5,9 2,5	35	330,00 €
4PDm 1,5	1,5 HP	230 / 380	8,3 3,4	40	358,00 €
4PDm 2	2 HP	230 / 380	10,7 4,8	60	410,00 €
4PDm 3	3 HP	230	15,2 -	70	484,00 €
4PD 3	3 HP	380V	- 6,1	-	462,00 €
4PD 4	4 HP	380V	- 7,1	-	604,00 €
4PD 5,5	5,5 HP	380V	- 9,2	-	819,00 €
4PD 7,5	7,5 HP	380V	- 11,7	-	987,00 €
4PD 10	10 HP	380V	- 16,4	-	1.176,00 €

13

**MOTORES 4" ENCAPSULADOS EN BAÑO DE AGUA**

4PSm 1	1 HP	230 V	5,9	35	551,00 €
4PSm 1,5	1,5 HP	230 V	8,1	40	618,00 €
4PSm 2	2 HP	230 V	10,7	60	747,00 €

**DISPONIBILIDAD DE STOCK EN MOTORES DE 6"**

**ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES DE 3"**



Electrobombas sumergibles de 3" indicadas para el bombeo de agua limpia, para diversas aplicaciones como, por ejemplo, el suministro doméstico, riego, instalaciones de bombeo de pequeñas comunidades.

Los componentes hidráulicos, acoplados a un motor eléctrico de alto rendimiento, hacen que la electrobomba 3SR sea una de las más eficientes en la categoría 3".



MODELO	HP	M3/H	0	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	IMP	PRECIO
3SRm2/28	1	H	115	109	105	100	92	81	67	50	28	1"	957,00 €
3SRm2/41	1,5		162	154	148	140	128	113	92	66	35	1"	1.153,00 €



# EBARA

## SERIE IDROGO

## ELECTROBOMBA MULTICELULAR SUMERGIBLES EN INOX 5"



Electrobombas multietapa centrífuga sumergible de 5", fabricada en Ac. Inoxidable AISI 304 y Noryl. Adecuadas para el suministro de agua limpia desde pozos, tanques, sistemas de riego, en general para todo tipo de necesidades de presurización de agua. Provista de 20M de cable de alimentación HO RN-F. La versión monofásica incluye boya de corte. Funcionamiento en posición vertical u horizontal. Temperatura máxima del líquido a bombear 40°C

MODELO	HP	mF	I (A) 230V	I (A) 380V	IMP	PRECIO
IDROGO 40/10	1 HP	20	5,7 A	2,2 A	1 1/4"	773,00 €
IDROGO 40/12	1,2 HP	20	6,8 A	2,4 A	1 1/4"	831,00 €
IDROGO 40/15	1,5 HP	31,5	7,3 A	3,0 A	1 1/4"	866,00 €
IDROGO 80/15	1,5 HP	31,5	7,3 A	3,0 A	1 1/4"	896,00 €
IDROGO 80/20	2 HP			3,5	1 1/4"	833,00 €

MODELO	HP	M3/H	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0	6,6	7,2
IDROGO 40/10	1	H	56	55	54	50	45	42	32	30	16				
IDROGO 40/12	1,2		69	68	65	60	54	46	39	32	20				
IDROGO 40/15	1,5		78	77	75	70	63	54	45	35	23				
IDROGO 80/15	1,5		60	-	58	57	55	51	48	44	40	34	28	24	19
IDROGO 80/20	2		73	-	69	68	66	62	58	52	48	41	35	29	23

14



## ELECTROBOMBA EBARA 4" SERIE NOWAX

Electrobombas centrífugas sumergibles de 4". Adecuadas para todo tipo de aplicaciones que incluyan la extracción de agua desde pozos. Posibilidad de ser acoplada a cualquier motor con acoplamiento NEMA.

MATERIALES: Camisa externa, eje, acoplamiento, boca de impulsión y valvula de retención en acero inox AISI 304. Impulsores en PC reforzado con fibra de vidrio. Difusores en policarbonato reforzado con fibra de vidrio. Temperatura máxima del líquido a bombear 35°C. Máxima inmersión 150 metros.

**NO INCLUYE CONDENSADOR DE ARRANQUE**

MODELO	HP	M3/H	0	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0	IMP	PRECIO
EBARA 4WN 2-14	1	H	92	86	83	79	74	67	60	52	42	1 1/4"	623,00 €
EBARA 4WN 2-20	1,5		139	131	127	120	111	101	90	75	60	1 1/4"	701,00 €

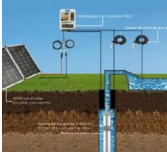
MODELO	HP	M3/H	0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6	4,2	IMP	PRECIO
EBARA 4WN 3-21	2	H	142	135	132	127	122	115	108	100	79	49	1 1/4"	804,00 €

MODELO	HP	M3/H	0	1,5	1,8	2,4	2,7	3	3,6	4,2	4,8	5,4	IMP	PRECIO
EBARA 4WN 4-18	2	H	120	113	111	105	102	98	88	75	60	42	1 1/4"	776,00 €

## GRUPOS DE BOMBEO SOLAR

Electrobombas centrífugas o de tornillo helicoidal para pozo que pueden ser alimentadas mediante paneles solares a 48 y 110VDC. Estas bombas van acompañadas de un cuadro con variador que rectifica y filtra la corriente proveniente de la instalación de paneles solares fotovoltaicos.

### KIT BOMBEO SOLAR COMPLETO CON PLACAS



Kit de bombeo solar totalmente completo que incluye: 1 electrobomba 3" de 120W, 20 mt. de cable para la bomba, sensores de nivel para el pozo y depósito, cuadro controlador, panel solar, tubería y accesorios...

MODELO	W	VDC	M3/H	0	0,2	0,4	0,6	0,7	0,8	0,9	1	KIT
3TSS0,76-55	120	24	H	55	35	31	25	22	15	10	2	CONSULTAR

### BOMBA TH DE TORNILLO 4" + CUADRO

NO INCLUYE PANELES SOLARES



MODELO	W	VDC	M3/H	0	0,4	0,8	1,2	1,6	2	2,4	2,6	BOMBA
GS-4TH-05/48	500	48	H	70	62	55	48	40	28	12	4	CONSULTAR
GS-4TH-06/110	1000	110		125	108	95	85	75	58	24	8	CONSULTAR

### BOMBA ST CENTRIFUGA DE ETAPAS DE 4" + CUADRO

NO INCLUYE PANELES SOLARES



MODELO	W	VDC	M3/H	0	1	2	3	4	BOMBA
GS-4ST-09/48	500	48	H	70	51	28			CONSULTAR
GS-4ST-11/110	1000	110		96	90	75	50	10	CONSULTAR

### BOMBA SP CENTRIFUGA DE ETAPAS DE 4" + CUADRO

NO INCLUYE PANELES SOLARES



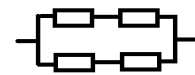
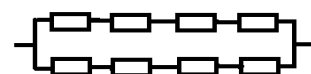
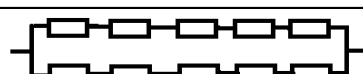
MODELO	W	VDC	M3/H	0	1	1,4	1,8	2	2,4	2,8	3,4	4	BOMBA
GS-4SP5-06	500	48	H	38	35	34	32	31	30	27	22	15	CONSULTAR
GS-4SP5-08	500	48		47	42	40	38	36	35	30	25	20	CONSULTAR
GS-4SP5-12	1000	110		76	70	68	65	64	60	55	45	31	CONSULTAR
GS-4SP5-13	1000	150		100	85	78	73	69	65	59	49	40	CONSULTAR

## PANELES SOLARES

Paneles solares fotovoltaicos con tecnología policristalina, con una eficiencia por célula de hasta el 18,70%

MODELO	POTENCIA	Nº CELULAS	VMP (V)	IMP (A)	PRECIO
260P-60	260 W	60	28	8,27	CONSULTAR



POTENCIA	TENSION	PANELES	CONEXIÓN PANELES
500 W	48 V	4 X 260 W	
1000 W	110 V	8 X 260 W	
1500 W	150 V	10 X 260 W	

## ELECTROBOMBAS DE DRENAJE



- Aguas limpias
- Aguas sucias
- Trituradoras
- Estaciones de bombeo
- Motobombas

16



## ELECTROBOMBAS PARA DRENAJES



### SERIE TOP

#### BOMBA DRENAJE AGUAS CLARAS

Pase solidos 10mm

Funcionamiento continuo

Recomendar instalar proteccion termica exterior

MODELO	HP	M3/H	0	1,2	2,4	4,8	7,2	9,6	12	14	18	20	IMP	PRECIO
TOP 1	0,33		7	6	5,5	4	2,5	1					1 1/4"	231,00 €
TOP 2	0,50		9	8	7,5	6	4,5	3	1,8	1			1 1/4"	238,00 €
TOP 3	0,75	H	11	10	9	8	6,5	5,5	4	2,5			1 1/4"	277,00 €
TOP 4	1,00		14	13	12	11	10	9,2	7,9	6,4	3,9		1 1/2"	453,00 €
TOP 5	1,25		15	14	13	12	11	10	9,5	8,5	6	3,6	1 1/2"	473,00 €



MODELO	HP	M3/H	0	1,2	2,4	4,8	7,2	9,6	12	14			IMP	PRECIO
TOP 2 GM	0,50	H	9	8	7,5	6	4,5	3	1,8	1			1 1/4"	269,00 €



### SERIE TOP VORTEX

#### AGUAS SUCIAS

Pase solidos 25mm

Funcionamiento continuo

Recomendar instalar proteccion termica exterior

MODELO	HP	M3/H	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	11	IMP	PRECIO
TOP-2 V	0,50	H	7	6,5	6	5,4	4,8	4,2	3,5	2,9	2,2	1,5	1 1/4"	252,00 €



### SERIE RX

#### BOMBA DRENAJE AGUAS CLARAS

Pase solidos 10mm

Funcionamiento continuo

Recomendar instalar proteccion termica exterior

MODELO	HP	M3/H	0	1,2	3,6	6,0	8,4	9,6	12	13	16	18	IMP	PRECIO
RXm 1	0,33		8	6,5	5	3,5	2	1					1 1/4"	339,00 €
RXm 2	0,50	H	10	9,5	8	6,5	5	4,5	2,5	2			1 1/4"	353,00 €
RXm 3	0,75		12	11	9,5	8	6,5	5,5	3,5	3	1		1 1/4"	392,00 €



MODELO	HP	M3/H	0	1,2	3,6	6,0	8,4	9,6	12	13	16	18	IMP	PRECIO
RXm 3 GM	0,75	H	12	11	9,5	8	6,5	5,5	3,5	3	1		1 1/4"	431,00 €



### SERIE RX-V

#### BOMBA DRENAJE AGUAS SUCIAS

Pase solidos 20mm / 40mm

Funcionamiento continuo

Recomendar instalar proteccion termica exterior

MODELO	HP	M3/H	0	2,4	4,8	7,2	8,4	9,6	11	13	17	20	IMP	PRECIO
RXm 2/20	0,50		7	6	4,8	3,7	3	2,5	2				1 1/4"	369,00 €
RXm 3/20	0,75		9	7,5	6	4,7	4,2	3,5	3				1 1/4"	394,00 €
RXm 4/40	1,00	H	10	8,7	7,7	6,5	6	5,5	4,7	3,7	2		1 1/2"	977,00 €
RXm 5/40	1,50		13	12	10	9,5	9	8,3	7,7	6,5	5	3	1 1/2"	1.019,00 €



### SERIE D

#### BOMBA DRENAJE AGUAS CLARAS

Pase solidos 10mm

Funcionamiento discontinuo

Recomendar instalar proteccion termica exterior

MODELO	HP	M3/H	0	1,5	3,0	4,5	6	7,5	9	10	12	13	15	IMP	PRECIO
Dm 8	0,75		14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	3	1 1/2"	481,00 €
Dm 20	1,00	H	21	20	19	17	16	15	14	13	11	10	8	1 1/2"	509,00 €
Dm 30	1,50		27	26	25	23	22	20	19	17	15	13	11	1 1/2"	616,00 €



### SERIE ZX

#### BOMBA DRENAJE AGUAS SUCIAS

##### "VORTEX"

Pase solidos 40mm

Funcionamiento discontinuo

Recomendar instalar proteccion termica exterior

MODELO	HP	M3/H	0	1,5	3	4,5	6,0	9,0	12	15	18	21	24	IMP	PRECIO
ZXm 1A/40	0,85	H	12	11	10	9,5	9,2	8,2	7,1	5,7	4,3	2,8	1,5	1 1/2"	462,00 €



### SERIE VX

#### BOMBA DRENAJE AGUAS NEGRAS "VORTEX"

Pase solidos 40mm  
Funcionamiento discontinuo

Recomendar instalar proteccion termica exterior

MODELO	HP	M3/H	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	IMP	PRECIO
VXm 8/35	0,8		9	8	7,5	6,7	5,5	3,8	2,7	1				1 1/2"	504,00 €
VXm 10/35	1	H	11	10	9,5	8,5	7,9	6,2	5,7	4	2			1 1/2"	523,00 €
VXm 15/35	1,5		15	14	13	12	10	9,5	9	7,7	6	4	2	1 1/2"	646,00 €



### SERIE BC

#### BOMBA DRENAJE AGUAS NEGRAS "BICANAL"

Pase solidos 50mm  
Funcionamiento discontinuo

Recomendar instalar proteccion termica exterior

MODELO	HP	M3/H	0	3	6	12	18	24	30	36	38	42	45	IMP	PRECIO
BCm 10/50	1	H	12	11	10	9	7	5	3,5	2				2"	616,00 €
BCm 15/50	1,5		15	14	13	12	9,7	8	6,3	4,5	4	3	2	2"	734,00 €

## BOMBAS DE DRENAJE EN ACERO INOXIDABLE



### SERIE VX-ST

#### BOMBA DRENAJE AGUAS NEGRAS "VORTEX"

Pase solidos 40mm  
Funcionamiento discontinuo

Recomendar instalar proteccion termica exterior

MODELO	HP	M3/H	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	IMP	PRECIO
VXm 10/35-ST	1	H	11	10	9,5	9	8,3	7,4	6	4	2			1 1/2"	596,00 €
VXm 15/35-ST	1,5		15	14	13	12	11	10	9,2	7,7	6	4,1	2	1 1/2"	714,00 €
VX 10/35-ST	1	H	11	10	9,5	9	8,3	7,4	6	4	2			1 1/2"	619,00 €
VX 15/35-ST	1,5		15	14	13	12	11	10	9,2	7,7	6	4,1	2	1 1/2"	726,00 €



### SERIE BC-ST

#### BOMBA DRENAJE AGUAS NEGRAS "BICANAL"

Pase solidos 50mm  
Funcionamiento discontinuo

Recomendar instalar proteccion termica exterior

MODELO	HP	M3/H	0	3	6	9	12	15	18	24	30	36	42	IMP	PRECIO
BCm 10/50-ST	1	H	12	11	10	9	8	7	6,5	5	3,6	2		2"	700,00 €
BCm 15/50-ST	1,5		16	15	14	13	12	11	10	8	6,3	4,6	2,9	2"	789,00 €
BC 10/50-ST	1	H	12	11	10	9	8	7	6,5	5	3,6	2		2"	722,00 €
BC 15/50-ST	1,5		16	15	14	13	12	11	10	8	6,3	4,6	2,9	2"	796,00 €

## BOMBAS CON TRITURADOR USO INDUSTRIAL



Las bombas trituradoras de la serie TRITUS, fabricadas en hierro fundido de gran espesor, excepcional robustez, resistente a la abrasión y durabilidad en el tiempo, están equipadas con **TRITURADOR en acero inoxidable templado de alta resistencia** que permite triturar completamente cuerpos sólidos y fibras contenidas en las aguas de descarga y residuales en los sectores doméstico y civil, para el transporte en presión al sistema de cloacas a través de tuberías de pequeño diámetro. **MONOFASICA CON BOYA - TRIFASICAS SIN BOYA**

MODELO	HP	M3/H	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	11	12	IMP	PRECIO
TRm 1.1	1,5		23	21	20	18	16	13	10					1 1/4"	1.344,00 €
TR 1.1	1,5	H	23	21	20	18	16	13	10					1 1/4"	1.220,00 €
TR 1.5	2		25	23	23	22	21	20	18	17	16	14	13	1 1/2"	1.939,00 €
TR 2,2	3		30	28	27	26	25	24	23	22	20	19	17	1 1/2"	2.072,00 €

## BOMBAS DE DRENAJE EN FUNDICION



### SERIE DC

#### BOMBA DRENAJE AGUAS LIMPIAS "VORTEX"

Pase solidos 10mm

Funcionamiento discontinuo

Recomendar instalar proteccion termica exterior

MODELO	HP	M3/H	0	1,5	3,0	4,5	6,0	7,5	9,0	12	15	18	22	IMP	PRECIO
DCm 8	0,75		13	12	11	10	10	9	8,2	6	3,5	1	1 1/2"		581,00 €
DCm 10	1	H	16	15	14	13	12	11	10	9	7	4	1 1/2"		596,00 €
DCm 30	1,5		21	20	19	18	17	16	15	14	12	9	5 1 1/2"		689,00 €



### SERIE VXC

#### BOMBA DRENAJE AGUAS NEGRAS "VORTEX"

Pase solidos 40mm

Funcionamiento discontinuo

Recomendar instalar proteccion termica exterior

MODELO	HP	M3/H	0	3	6	9	12	18	21	24	27	30	IMP	PRECIO
VXCm 10/35	1	H	11	10	9,5	9	8	5,7	4	2			1 1/2"	641,00 €
VXCm 15/35	1,5		15	14	13	12	11	9,0	7,7	6	4	2	1 1/2"	744,00 €



### SERIE MC

#### BOMBA DRENAJE AGUAS NEGRAS "BICANAL"

Pase solidos 50mm

Funcionamiento discontinuo

Recomendar instalar proteccion termica exterior

MODELO	HP	M3/H	0	3	6	12	18	24	30	36	42	45	IMP	PRECIO
MCm 10/45	1	H	12	11	10	8	7	5	3	2			2"	745,00 €
MCm 15/45	1,5		15	14	13	12	9	8	6	4	3	2	2"	819,00 €

19

## BOMBAS DE DRENAJE EN FUNDICION GRAN CAUDAL



### SERIE VXC/50

#### BOMBA DRENAJE AGUAS NEGRAS "VORTEX"

Pase solidos 50mm

Funcionamiento discontinuo

Recomendar instalar proteccion termica exterior

MODELO	HP	M3/H	0	6	12	18	21	24	30	36	42	48	51	IMP	PRECIO
VXC 20/50	2	H	13	12	11	9,5	9	8	6,5	4,5	2			2 1/2"	1.372,00 €
VXC 30/50	3		16	15	14	13	12	11	10	8	6	3	2	2 1/2"	1.399,00 €



### SERIE MC/50

#### BOMBA DRENAJE AGUAS NEGRAS "BICANAL"

Pase solidos 50mm

Funcionamiento discontinuo

Recomendar instalar proteccion termica exterior

MODELO	HP	M3/H	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	IM	PRECIO
MC 20/50	2		18	16	14	12	10	8	6	5	3	1		2 1/2"	1.459,00 €
MC 30/50	3	H	24	22	20	18	16	14	12	10	8	6	4	2 1/2"	1.489,00 €
MC 40/50	4		25	24	22	20	18	16	14	12	10	8	6	2 1/2"	1.727,00 €

## BOMBA DRENAJE USO DOMESTICO

# GarPump



### SERIE V750F

**BOMBA DRENAJE AGUAS GRISAS  
"VORTEX"**

Pase solidos 30mm  
Funcionamiento discontinuo  
Proteccion termica incorporada

Recomendar instalar proteccion termica exterior

MODELO	HP	M3/H	0	1,5	3,0	4,5	6	8	10	12	14	18	IMP	PRECIO
G-V750F	1	H	12	11	10	9,2	8,9	8,1	7,8	6,9	5,4	4,2	2"	309,00 €

## BOMBAS DE DRENAJE

# TERMAR®



### SERIE WQD

**BOMBA DRENAJE AGUAS NEGRAS  
"VORTEX"**

Pase solidos 30mm  
Funcionamiento discontinuo  
Proteccion termica incorporada

Recomendar instalar proteccion termica exterior

MODELO	HP	M3/H	0	1,5	3,0	4,5	7,5	10	13	15	18	22	IMP	PRECIO
WQD-5	1	H	16	15	13	11	10	9	7	5	1		DN63	322,00 €

### SERIE HVT

**BOMBA DRENAJE AGUAS NEGRAS  
"VORTEX"**

Pase solidos 35mm  
Funcionamiento discontinuo  
Proteccion termica incorporada

Recomendar instalar proteccion termica exterior

MODELO	HP	M3/H	0	3	6,0	9	12	15	18	21	24	27	30	IMP	PRECIO
HVT-750F	1		11	10	9,1	8,2	7,3	6,1	5,2	2,8	1,9			2"	344,00 €
HVT-1100	1,5	H	14	12	11	10	9	8,5	8	7	6	5	3	2"	371,00 €
HVT-1500	2		16	15	14	13	12	11	10	9	8,5	8	5	2"	403,00 €

### SERIE QDX

**BOMBA DRENAJE AGUAS GRISAS  
"BICANAL"**

Pase solidos 35mm  
Funcionamiento discontinuo  
Proteccion termica incorporada

Recomendar instalar proteccion termica exterior

MODELO	HP	M3/H	0	1,5	3,0	4,5	6	8	10	12	14	16	IMP	PRECIO
QDX 8-22	1,5	H	29	28	27	26	25	24	22	17	12	9	2"	472,00 €

## BOMBA INDUSTRIAL CON TRITURADOR 400Vac

# GarPump

### SERIE GRINDER

**BOMBA DRENAJE CON TRITURADOR AGUAS NEGRAS**

Electrobombas para aguas residuales con impulsor semiabierto en fundicion de hierro QT450-10, material muy resistente al desgaste, y con cuchillas en acero inoxidable de alta dureza SUS440C. Cierre mecanico de doble cara de carburo de silicio. Longitud del cable 8 metros.

Funcionamiento discontinuo

TRIFASICA

Recomendar instalar proteccion termica exterior



MODELO	HP	M3/H	0	2,5	5,0	7,5	10	12	14	17	20	IMP	PRECIO
GRINDER 8-10	1,5		16	15	13	11	8	4	2			DN50	CONSULTAR
GRINDER 10-14	2	H	22	21	19	17	14	10	8	2		DN50	CONSULTAR
GRINDER 12-18	3		28	26	24	23	20	17	15	10	2	DN50	CONSULTAR
BP911058			BRIDA ROSCADA 2"									DN50	24,88 €

## MOTOBOMBAS

Las motobombas a gasolina de dos y cuatro tiempos LEO® son versátiles y compactas. Estos equipos son útiles para bombear desde sitios remotos, siendo la mejor opción gracias a su excelente calidad y a su precio competitivo. Cuerpo de bomba en aluminio SAE 323. Temperatura max. del líquido a bombear +40°C Aspiración máxima hasta 8 metros con válvula de fondo.

REFERENCIA	MODELO	POTENCIA	PRESTACIONES	ASP	IMP	PRECIO
V-108001	LGP-15-A	3 CV S/PLOMO	Hmax 25m Qmax 18,000/l/h	1 1/2"	1 1/2"	<b>502,00 €</b>
V-108002	LGP-20-A	6,5 CV S/PLOMO	Hmax 30m Qmax 30,000/l/h	2"	2"	<b>593,00 €</b>
V-108004	LGP-20-H	6,5 CV S/PLOMO	Hmax 55m Qmax 27,000/l/h	2"	1 1/2"	<b>694,00 €</b>



LGP-15-A  
4 Tiempos



LGP-20-A  
4 Tiempos



LGP-20-H  
4 Tiempos

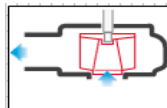
## ESTACIONES PARA RECOGIDA Y ELEVACION DE AGUA



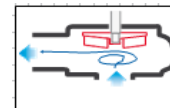
Las estaciones de recogida y bombeo de Pedrollo pueden ser utilizadas tanto para la recogida de aguas limpias de pluviales como para aguas sucias.

Para la recogida y bombeo de aguas limpias recomendamos los modelos con bombas bicanal (BC) pues tienen una mayor capacidad tanto de elevación como de bombeo, en caso de aguas fecales o con gran cantidad de partículas disueltas o en suspensión, recomendamos los modelos con bomba vortex (VX), pues tienen un menor riesgo de atascos.

RODETE BICANAL



RODETE VORTEX



MODELO	POTENCIA	DEPOSITO	CAUDAL	ALTURA	PRECIO	
	SAR 250-VXm 10-35	1 HP	250 L	400 L/M	10 M	CONSULTAR
	SAR 250-VXm 15-35	1,5 HP	250 L	500 L/M	15 M	CONSULTAR
	SAR 250-BCm 10-50	1 HP	250 L	600 L/M	12 M	CONSULTAR
	SAR 250-BCm 15-50	1,5 HP	250 L	750 L/M	15 M	CONSULTAR
	SAR 250-TRm 1,1	1,5 HP	250 L	140 L/M	21,5 M	CONSULTAR
	SAR 550-VXm 10-35	2 X1 HP	550 L	800 L/M	10 M	CONSULTAR
	SAR 550-VXm 15-35	2 X 1,5 HP	550 L	1000 L/M	15 M	CONSULTAR
	SAR 550-BCm 10-50	2 X1 HP	550 L	1200 L/M	12 M	CONSULTAR
	SAR 550-BCm 15-50	2 X1,5 HP	550 L	1500 L/M	15 M	CONSULTAR
	SAR 550-TRm 1,1	1,5 HP	550 L	280 L/M	21,5 M	CONSULTAR

## ELECTROBOMBAS DE BRICOJARDIN



### SERIE KONA 400

### ELECTROBOMBA DE DRENAJE AGUAS LIMPIAS

Limites de uso:  
Profundidad maxima de inmersion 7 metros  
Temperatura maxima del agua 40°C  
Paso de solidos Ø 5 mm

REFEENCIA	P	M3/H	0	1	2	3	4	5	6	7	IMP	PRECIO
210136	400W	H	8	7,2	6,5	6	5,1	4,3	3,2	1,9	1 1/2"	104,50 €



### SERIE KONA 750

### ELECTROBOMBA DE DRENAJE AGUAS LIMPIAS

Limites de uso:  
Profundidad maxima de inmersion 7 metros  
Temperatura maxima del agua 40°C  
Paso de solidos Ø 35 mm

REFEENCIA	P	M3/H	0	1	2	4	6	8	10	12	14	IMP	PRECIO
210137	750W	H	8,5	8	7,4	6,2	5,3	4,4	3,3	1,9	1	1 1/2"	143,20 €



### SERIE BISA 1100

### ELECTROBOMBA DE DRENAJE AGUAS SUCIAS INOX

Limites de uso:  
Profundidad maxima de inmersion 7 metros  
Temperatura maxima del agua 40°C  
Paso de solidos Ø 35 mm

REFEENCIA	P	M3/H	0	2	4	6	8	10	12	14	15	IMP	PRECIO
210139	1100W	H	11	9,5	7,2	7,8	6,4	5,1	3,8	1,8	1	1 1/2"	194,75 €



### SERIE DP 255

### BOMBA DRENAJE CON FLOTADOR MAGNETICO

Limites de uso:  
Profundidad maxima de inmersion 5 metros  
Temperatura maxima del agua 35°C  
Paso de solidos 5 mm

REFEENCIA	P	M3/H	0	1	1,8	2,6	3,4	4,6	5	5,4	6	PRECIO
G-CH119AAA	250W	H	6,2	5,9	5,5	5,2	4,7	4,2	3,8	1,2	0,5	99,90 €



### SERIE DP 2511

### BOMBA DE DRENAJE SIN PATAS CON SENSOR

Limites de uso:  
Profundidad maxima de inmersion 5 metros  
Temperatura maxima del agua 35°C  
Paso de solidos 3 mm

REFEENCIA	P	M3/H	0	1	1,8	2,6	3,4	4,6	5	5,4	6	PRECIO
G-CH119AA	250W	H	6,2	5,9	5,5	5,2	4,7	4,2	3,8	1,2	0,5	103,75 €

## MANGUERAS PLANAS



Aplicación: transporte de agua por bombeo en agricultura, etc... Fabricada en PVC plastificado (dos capas) con refuerzo trenzado en poliester de alta tenacidad. Color interior negro. Color exterior azul. Normas: ISO 9001:2000.

382.02-04043	MANGUERA PLANA Ø40X43 PRESION 5 ATM	4,95 €
382.02-05053	MANGUERA PLANA Ø50X53 PRESION 5 ATM	6,39 €

## BOMBAS VARIAS Y MOTORES



- Bombas Calefacción
- Bombas 12 Vdc
- Bombas Dosificadoras
- Turbosoplantes
- Generadores
- Contraincendios
- Motores de fuerza



23



## BOMBAS RECIRCULADORAS PARA CALEFACCION Y ACS

### BOMBAS RECIRCULADORAS

Gar/Pump

Bomba para circulacion de agua caliente en instalaciones domesticas de calefaccion centralizadas, de tipo cerrado y presurizadas o de vaso abierto. Ajuste de capacidad manual, mediante seccionador de tres velocidades. Incluye racores rosca hembra de 1".

Potencia 25/50 PI = 45w P2 = 65w P3 = 90w



MODELO	PRESTACIONES	ROSCA	PRECIO
G-25/50-130	BOMBA RECIRCULADORA GA 25-50 130mm	1 1/2"	145,95 €
G-25/50-180	BOMBA RECIRCULADORA GA 25-50 180mm	1 1/2"	145,95 €

### BOMBAS RECIRCULADORAS ELECTRONICAS

 PEDROLLO  
... the spring of life

Los circuladores electrónicos DHL son de bajo consumo energético en clase A superior. Respecto a los circuladores tradicionales, con prestaciones equivalentes, llegan a consumir hasta 85% de energía eléctrica menos. Se aconsejan para instalaciones de calefacción doméstica y residencial.

Potencia Min. = 3w Max. = 42w

24



MODELO	DESCIPCION	ROSCA	PRECIO
P-DHL 25-60/130	BOMBA RECIRCULADORA DHL 25-60 130m	1 1/2"	276,00 €
P-DHL 25-60/180	BOMBA RECIRCULADORA DHL 25-60 180m	1 1/2"	276,00 €

### BOMBAS CIRCULADORAS PARA ACS EN BRONCE

Gar/Pump

Bomba IN-LINE roscada con ajuste de tres velocidades para circulacion de fluido en sistemas de agua caliente sanitaria. Cuerpo de bomba en BRONCE. Area de trabajo: Fluidos limpios, libres de solidos y aceites minerales, atoxicos y quimicamente neutros. Temperatura del liquido a bombear entre +2°C a +110°C.

Potencia PI = 45w P2 = 65w P3 = 90w



MODELO	PRESTACIONES	ROSCA	PRECIO
PCB-25/60-130	BOMBA RECIRCULADORA PARA ACS 130mm	1 1/2"	271,00 €
PCB-25/60-180	BOMBA RECIRCULADORA PARA ACS 180mm	1 1/2"	271,00 €

### RACORES PARA BOMBAS RECIRCULADORAS



KIT 1" FO	RACORES EN LATON 1 1/2" X 1" HEMBRA	21,28 €
-----------	-------------------------------------	---------

### BOMBAS ACHIQUE 12 VDC



MODELO	Amp	PRESTACIONES	IMP	PRECIO
TMC 03305	4 Amp	Q max: 65 L/M - H max: 2,40 M	3/4"	<b>114,00 €</b>
TMC 03608	10 Amp	Q max: 111 L/M - H max: 3,95 M	1"	<b>143,00 €</b>
TMC 06605	18 Amp	Q max: 158 L/M - H max: 3,95 M	1 1/4"	<b>226,00 €</b>

### BOMBAS DE ENGRANAJES 24 VDC



Electrobomba de engranajes en bronce, aspiracion maxima 1,5 metros

MODELO	Amp	PRESTACIONES	IMP	PRECIO
TMC 6010101	7 Amp	Q max: 25 L/M - H max: 20 Mt	1/2"	<b>508,00 €</b>

### BOMBA ARRASTRE MAGNETICO 230Vac



MODELO	POTENCIA	PRESTACIONES	IMP	PRECIO
PD-30RM	45 w	Q max: 32 L/M - H max: 4 Mt	3/4"	<b>336,00 €</b>

### BOMBAS DOSIFICADORAS ELECTROMAGNETICAS



MODELO	DESCRIPCION	PRECIO
I-2301000016	BOMBA DOSIFICADORA KCS 633 Dosificacion constante	<b>425,00 €</b>
I-2301010006	BOMBA DOSIFICADORA APG 603 Dosificacion proporcional analogica	<b>791,00 €</b>
I-2301016613	BOMBA DOSIFICADORA TPG 603 Dosificacion proporcional digital	CONSULTAR
I-COMBI15	CONTADOR CON EMISOR DE PULSOS DN15 10 LITROS - 1 PULSO	<b>131,40 €</b>

25

### BOMBAS DOSIFICADORAS DE PISTON (GUERPO INOX)



MODELO	TENSION	PRESTACIONES	IMP	PRECIO
SNMBI0220IM	230V	MODELO INOX 316 220L/H 8BAR	1/2"	<b>1.855 €</b>
SNMBI0220IT	380V	MODELO INOX 316 220L/H 8BAR	1/2"	<b>1.625 €</b>

### PANEL DE REGULACION Y CONTROL PARA TRATAMIENTO DE AGUA



Equipos diseñados para la optimizacion de la inyeccion de cloro (CE) y PH en tratamientos de aguas para uso potable, tales como **TRAIDAS DE AGUAS MUNICIPALES O VECINALES, COMUNIDADES DE USUARIOS.** etc

## RODAMIENTOS Y CIERRES MECANICOS

### RODAMIENTOS

Rodamiento de bolas lubricado y sellados para evitar los escapes de lubricante y garantizar la estanqueidad.



SK6201	RODAMIENTO DE BOLAS 6201-ZZ-C3 MEDIDAS 12x32x10mm	<b>11,23 €</b>
SK6202	RODAMIENTO DE BOLAS 6202-ZZ-C3 MEDIDAS 15x35x11mm	<b>10,37 €</b>
SK6203	RODAMIENTO DE BOLAS 6203-ZZ-C3 MEDIDAS 17x40x12mm	<b>11,66 €</b>
SK6204	RODAMIENTO DE BOLAS 6204-ZZ-C3 MEDIDAS 20x47x14mm	<b>14,69 €</b>
SK6205	RODAMIENTO DE BOLAS 6205-ZZ-C3 MEDIDAS 25x52x15mm	<b>19,01 €</b>

### CIERRES MECANICOS

Cierre mecánico compuesto de una parte móvil donde se aloja el anillo de cierre giratorio y la junta tórica del eje, muelle simple, cónico y de sentido de giro dependiente. La parte fija es con junta tórica.

Parte metálica en acero AISI 304. Partes en rozamiento cerámico - grafito



ROTEN3/12	CIERRE MECANICO MUELLE CONICO CERAMICO GRAFITO EJE 12	<b>29,48 €</b>
ROTEN3/15	CIERRE MECANICO MUELLE CONICO CERAMICO GRAFITO EJE 15	<b>37,17 €</b>
ROTEN3/16	CIERRE MECANICO MUELLE CONICO CERAMICO GRAFITO EJE 16	<b>40,32 €</b>
ROTEN3/17	CIERRE MECANICO MUELLE CONICO CERAMICO GRAFITO EJE 17	<b>42,21 €</b>
ROTEN3/18	CIERRE MECANICO MUELLE CONICO CERAMICO GRAFITO EJE 18	<b>46,62 €</b>
ROTEN3/19	CIERRE MECANICO MUELLE CONICO CERAMICO GRAFITO EJE 19	<b>52,92 €</b>
ROTEN3/20	CIERRE MECANICO MUELLE CONICO CERAMICO GRAFITO EJE 20	<b>55,44 €</b>

## BOMBAS TURBOSOPLANTES

Bombas diseñadas para la inyección de aire, indicadas entre otros, para la agitación y la disolución de productos químicos en agua, la aireación y oxidación en tratamientos de aguas y fangos, para aireación en SPA y piscinas.



SNMBSDM18	BOMBA SOPLANTE TRABAJO DISCONTINUO 1.5HP 230V	<b>231,00 €</b>
-----------	---	-----------------



R-830903015	BOMBA SOPLANTE TRABAJO CONTINUO 0,20KW 230VAC	<b>278,00 €</b>
R-830903035	BOMBA SOPLANTE TRABAJO CONTINUO 0,40KW 230VAC	<b>391,00 €</b>
R-830903055	BOMBA SOPLANTE TRABAJO CONTINUO 0,70KW 230VAC	<b>492,00 €</b>
R-830903115	BOMBA SOPLANTE TRABAJO CONTINUO 1.3KW 230VAC	<b>804,00 €</b>
R-830903150	BOMBA SOPLANTE TRABAJO CONTINUO 2,2KW 380VAC	<b>979,00 €</b>

## GRUPOS ELECTROGENOS GASOLINA

Generador con regulador automático de salida de voltaje, indicador de nivel de aceite, protección por sobrecarga en salidas, motor de 4 tiempos a gasolina  
Salida de tensión: 110 / 220 / 230 Vac



G-XQ 3500	3,5 Kva 230V	ARR. MANUAL MOTOR 6 C.V	<b>CONSULTAR</b>
G-XQ 4500	4,5 Kva 230V	ARR. MANUAL MOTOR 7,5 C.V	<b>CONSULTAR</b>
G-XQ 6500	6,5 Kva 230V	ARR. MANUAL MOTOR 9 C.V	<b>CONSULTAR</b>

## MOTORES DE FUERZA



Los motores monofásicos de par de arranque alto se caracterizan por su arranque en carga, esto es, realizando un gran esfuerzo en el momento del arranque. Esta característica los hacen ideales para aplicaciones como puedan ser hormigoneras, molinos, portales, elevadores ...

### DOBLE CONDENSADOR ARRANQUE + PERMANENTE

MODELO	POTENCIA	HP	Rpm	MODELO	Ø EJE	PRECIO	
						TENSION 230V	TENSION 400V
BF31D 80M1-4	0,55	0,75	1500	PATAS B3	19	252,00 €	CONSULTAR
BF31D 80M2-4	0,75	1	1500	PATAS B3	19	279,80 €	CONSULTAR
BF31D 90S-4	1,1	1,5	1500	PATAS B3	24	314,60 €	CONSULTAR
BF31D 90L-4	1,5	2	1500	PATAS B3	24	348,70 €	CONSULTAR
BF31D 100L1-4	2,2	3	1500	PATAS B3	28	469,00 €	CONSULTAR
BF31D 71M2-2	0,55	0,75	3000	PATAS B3	14	CONSULTAR	CONSULTAR
BF31D 80M1-2	0,75	1	3000	PATAS B3	19	CONSULTAR	CONSULTAR
BF31D 80M2-2	1,1	1,5	3000	PATAS B3	19	CONSULTAR	CONSULTAR
BF31D 90S-2	1,5	2	3000	PATAS B3	24	CONSULTAR	CONSULTAR
BF31D 90L-2	2,2	3	3000	PATAS B3	24	CONSULTAR	CONSULTAR

## GRUPOS CONTRA INCENDIOS

27

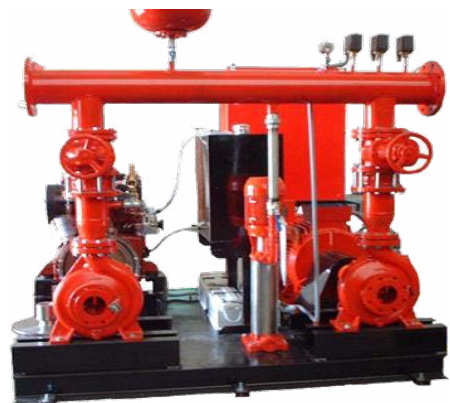
**GRUPOS CONTRA INCENDIOS** para el abastecimiento y protección de todo tipo de instalaciones que utilizan el agua como elemento de extinción, contruidos a medida según las normativas contra incendios **UNE 23-500/90**, **UNE 23-500/12**, **UNE 23-500/12 Anexo C**, **CEPREVEN** y **UNE EN-12845** o bien bajo normativa interna para aquellas instalaciones que no requieran normativa específica. Los materiales que utilizamos para la fabricación de los mismos son de primeras marcas y calidad. Los montajes están realizados meticulosamente con unos esmerados acabado y terminación. Todos y cada uno de nuestros montajes son sometidos a las más rigurosas pruebas de estanqueidad. Fabricamos el grupo requerido por su instalación adaptándonos a sus necesidades de caudal y de presión, sean éstas cuales sean.



U12C 12 60



GRUPO BOMBA JOCKEY (2HP) + ELECTRICA (6,5HP) UNE 23-500/90  
Hmax: 84Mt - Hmin: 16Mt - Qmax: 22m3/h



3.462,00 €

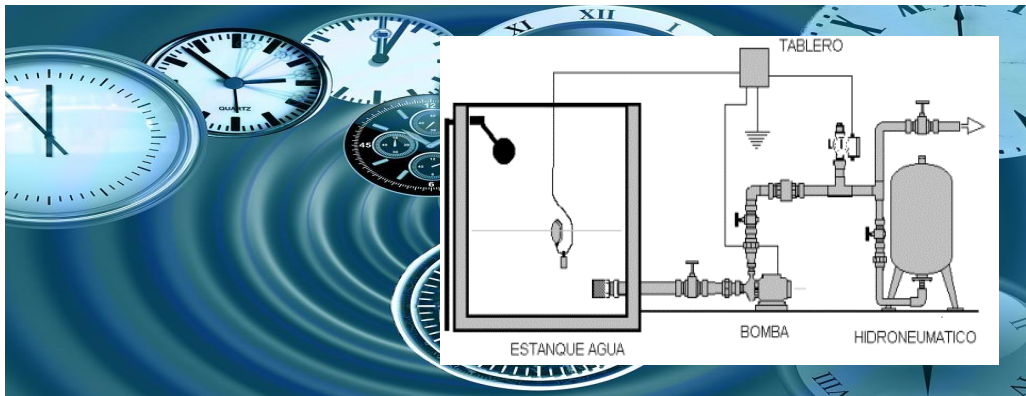
## COMPLEMENTOS BOMBAS



- Condensadores
- Presostatos
- Boyas
- Acc. Inox Bijano
- Autoclaves
- Termos electricos
- Filtros
- Material eléctrico



28














## CONDENSADORES

	CABLE		FASTON		TENSION		PRECIO	PRECIO
	CABLE	FASTON					CABLE	FASTON
	2,5 C	2,5 F	2,5mF	450 VAC	1,81 €	2,17 €		
	5 C	5 F	5mF	450 VAC	2,53 €	3,04 €		
	8 C	8 F	8mF	450 VAC	3,22 €	3,86 €		
	10 C	10 F	10mF	450 VAC	3,53 €	4,24 €		
	12 C	12 F	12mF	450 VAC	3,93 €	4,72 €		
	16 C	16 F	16mF	450 VAC	5,87 €	7,04 €		
	20 C	20 F	20mF	450 VAC	6,56 €	7,87 €		
	25 C	25 F	25mF	450 VAC	7,90 €	9,48 €		
	30 C	30 F	30mF	450 VAC	9,39 €	11,27 €		
	35 C	35 F	35mF	450 VAC	10,62 €	12,74 €		
	40 C	40 F	40mF	450 VAC	11,03 €	13,24 €		
	50 C	50 F	50mF	450 VAC	14,47 €	17,36 €		
	60 C	60 F	60mF	450 VAC	15,97 €	19,16 €		
	70 C	-	70mF	450 VAC	18,12 €	-		
	-	90 F	90mF	450 VAC	-	27,51 €		

## PRESOSTATOS Y MANOMETROS

	SK-2	1,2 - 5 BAR	GAR/PUMP	1/4"	9,35 €
	PM/5	1,0 - 5 BAR	ITALTECNICA **		11,50 €
	PM/12	6,0 - 12 BAR	ITALTECNICA **		17,76 €
	LP/3-18	0,5 - 2 BAR	FUNCIONAMIENTO INVERSO REARME MANUAL**		30,10 €
			** CONEXIÓN 1/4" CON TUERCA LOCA		
	FSG2	1,4 - 6 BAR	SQUARE D	1/4"	20,64 €
	TELEM 6	0,9 - 6 BAR	TELEMECANIQUE	1/4"	42,94 €
	TELEM 12	1,4 - 12 BAR	TELEMECANIQUE	1/4"	49,72 €
	8400-06	0 - 6 BAR	SECO - S. CENTRAL	1/4"	5,18 €
	8500-10	0 - 10 BAR	SECO - S. RADIAL	1/4"	5,18 €
	8599-06	0 - 6 BAR	GLICERINA	1/4"	12,25 €
	8599-10	0 -10 BAR	GLICERINA	1/4"	12,25 €
	8599-16	0 -16 BAR	GLICERINA	1/4"	12,25 €
	8599-60	0 -60 BAR	GLICERINA	1/4"	12,25 €

## BOYAS, TAPAS DE POZO Y CUERDA

	MODELO		PRECIO
	V-139064	BOYA DE NIVEL KEY AGUAS LIMPIAS	1,5 Mtr 17,47 €
	V-139070	BOYA MAC 3 AGUAS SUCIAS	3 Mtr 22,93 €
	V-139123	BOYA SHUTTLE AGUAS RESIDUALES	5 Mtr 46,52 €
	V-139096	FLOTADOR HIDRAULICO CIERRE INMEDIATO	3/4" 28,39 €
	V-139097	FLOTADOR HIDRAULICO CIERRE INMEDIATO	1" 29,53 €
	AGWPC5000	REGULADOR DE NIVEL AGMA	0,5 Mtr 42,72 €
	TP1	TAPA DE POZO POLIESTER	1" 29,20 €
	TP114	TAPA DE POZO POLIESTER	1 1/4" 29,20 €
	TP1 INOX	TAPA DE POZO ACERO INOX 304	1" 72,50 €
	TP114 INOX	TAPA DE POZO ACERO INOX 304	1 1/4" 72,50 €
	CU10MM	CUERDA 4 CABOS SINTETICA 10MM	200 mt 0,61 €

## ENLACE TERMORRETRACTIL Y Sonda NIVEL



REFERENCIA	DESCRIPCION	PRECIO
EMT	ENLACE TERMORRETRACTIL 250 X 2,5mm	8,53 €
EMT-38	ENLACE TERMORRETRACTIL 360 X 6mm	17,75 €
SN107316C	SONDA DE NIVEL INOX AISI 316 SN	5,60 €
1FLUTMRF35	MINI BOYA INOX 3501D VERTICAL	89,60 €

## ACCESORIOS BIJANO INOX 316



REFERENCIA	DESCRIPCION	UDS	PRECIO
BIJANO 114M	ENLACE ROSCA MACHO 1 1/4" CON MORDAZA	1	CONSULTAR
BIJANO 114H	ENLACE ROSCA HEMBRA 1 1/4" CON MORDAZA	1	CONSULTAR
BIJANO VR	VALVULA DE RETENCION R/M 1 1/4" C/MORDAZA	1	CONSULTAR

## REDUCTORAS DE PRESION PN-25



REFERENCIA	DESCRIPCION	UDS	PRECIO
4151-015	REDUCTORA DE PRESION PN-25 1/2"		42,45 €
4151-020	REDUCTORA DE PRESION PN-25 3/4"		65,26 €
4151-025	REDUCTORA DE PRESION PN-25 1"		79,30 €
4151-032	REDUCTORA DE PRESION PN-25 1 1/4"		161,86 €
4151-040	REDUCTORA DE PRESION PN-25 1 1/2"		173,42 €
4151-050	REDUCTORA DE PRESION PN-25 2"		245,20 €

30

## REDUCTORAS DE PRESION PN-15



REFERENCIA	DESCRIPCION	UDS	PRECIO
4150-015	REDUCTORA DE PRESION PN-15 1/2" MIGNON		27,74 €
4150-020	REDUCTORA DE PRESION PN-15 3/4" MIGNON		29,04 €

## ACCESORIOS INSTALACION



REFERENCIA	DESCRIPCION	UDS	PRECIO
700-11	TEFLON 12m X 12mm X 0,1mm	100	0,72 €
700-12	TEFLON 25m X 15mm X 0,1mm	50	2,14 €
700-13	TEFLON 50m X 19mm X 0,1mm	50	5,17 €



CAÑAMO	MADEJA DE CAÑAMO	200 G	9,66 €
892751	PASTA SELLADOR PARA CAÑAMO	150mL	15,44 €



PLY	CINTA AISLANTE PVC 19 X 20 X 0,15 mm	5	2,39 €
PLY-AV	CINTA AUTOVULCANIZANTE 10 METROS	5	19,20 €



D028	TIJERA CORTATUBOS 20 - 40	3	29,20 €
------	---------------------------	---	---------






IIFUS2000	SACABOCADOS PUNZON 2,8 mm	5	12,40 €
-----------	---------------------------	---	---------



B-0633	ADAPTADOR BIDON 1000 LITROS X ROSCA MACHO 1"		8,45 €
--------	--	--	--------

## AUTOCLAVES DE CHAPA CON MEMBRANA

ROSCA PRECIO

	SF 24	CHAPA	24 LITROS VERTICAL	1"	44,10 €
	SUP001	SOPORTE MURAL AUTOCLAVE 24 LITROS			51,10 €
	V-135005	CHAPA	40 LITROS VERTICAL	1"	-
	V-135006	CHAPA	40 LITROS HORIZONTAL	1"	-
	Depositos en acero carbono tratado con 4 años de garantía en la chapa				
	V-135211	COMBINOX	100 LITROS VERTICAL Brida INOX	1"	CONSULTAR
	V-135212	COMBINOX	200 LITROS VERTICAL Brida INOX	1 1/2"	CONSULTAR
	V-135213	COMBINOX	300 LITROS VERTICAL Brida INOX	1 1/2"	CONSULTAR
	M50015100	VALVULA DE AIRE PARA HIDROSFERA			11,91 €


## MEMBRANAS EPDM PARA AUTOCLAVES

	M50015001	MEMBRANA HIDROSFERA 24 L ESTANDAR	Ø110/80	9,72 €
	V-135771	MEMBRANA HIDROSFERA 24 L BOCA ANCHA	Ø120/90	11,24 €
	V-135802	MEMBRANA HIDROSFERA 40 L ESTANDAR	Ø110/80	21,10 €
	M12000303	MEMBRANA HIDROSFERA 60 L ESTANDAR	Ø110/80	39,69 €
	V-135775	MEMBRANA HIDROSFERA 60 L BOCA ANCHA	Ø120/90	41,80 €
	V-135813	MEMBRANA HIDROSFERA 60 L CON AGUJERO	Ø110/80	55,23 €
	V-135777	MEMBRANA HIDROSFERA 100 L CON AGUJERO	Ø118/90	70,90 €
	V-135783	MEMBRANA HIDROSFERA 100 L CON LENGÜETA	Ø118/90	68,70 €
	V-135779	MEMBRANA HIDROSFERA 200/300 L	Ø200/150 H-1000	125,30 €
	V-135780	MEMBRANA HIDROSFERA 300/500 L	Ø200/140 H-1230	218,19 €


\*\*La presión de aire debe ser un 10% inferior a la presión de arranque de la bomba

31

## AUTOCLAVES EN INOX CON MEMBRANA


	DH25	AUTOCLAVE INOX 25 LITROS	1"	CONSULTAR
	DH60H	AUTOCLAVE INOX 60 LITROS HORIZONTAL	1"	CONSULTAR
	DH60V	AUTOCLAVE INOX 60 LITROS VERTICAL	1"	CONSULTAR

## AUTOCLAVES DE FIBRA


	G-135440	AUTOCLAVE FIBRA WELLMATE 60 LITROS	1"	CONSULTAR
	G-135442	AUTOCLAVE FIBRA WELLMATE 150 LITROS	1"	CONSULTAR
	G-135445	AUTOCLAVE FIBRA WELLMATE 235 LITROS	1"	CONSULTAR

## AUTOCLAVES PRESSURE WAVE SIN MANTENIMIENTO

5 AÑOS DE GARANTIA

	PW 24	DEPOSITO 24 LITROS SALIDA 1"	1"	97,80 €
	PW 20	DEPOSITO 20 LITROS HORIZONTAL	1"	125,95 €
	PW 60H	DEPOSITO 60 LITROS HORIZONTAL	1"	308,40 €
	PW 60V	DEPOSITO 60 LITROS VERTICAL	1"	300,20 €
	PW 100V	DEPOSITO 100 LITROS VERTICAL	1"	444,10 €
	PW 150V	DEPOSITO 150 LITROS VERTICAL	1"	630,00 €

## COMPLEMENTOS

	NICK	INYECTOR DE AIRE "INSUFLAIR" 24-750 LITROS ROSCA 1/2"	CONSULTAR
	G-VA114	VALVULA ADMISION DE AIRE GRUPO SIN MEMBRANA	47,75 €
	G-VS114	VALVULA SALIDA DE AIRE GRUPO SIN MEMBRANA 1 1/4"	47,75 €
	V-139415	TUBO FLEXIBLE CON CODO 1" X 60Cm	29,10 €
	V-139301	TUBO FLEXIBLE MACHO - HEMBRA 1" X 50Cm	23,45 €

## VASOS DE EXPANSION ACS



REFERENCIA	DESCRIPCION	PRECIO
VAREM LC-5	VASO EXPANSION ACS 5 LITROS 3/4" BLANCO	78,10 €
VAREM LC-8	VASO EXPANSION ACS 8 LITROS 3/4" BLANCO	84,95 €
VAREM LC-12	VASO EXPANSION ACS 12 LITROS 3/4" BLANCO	86,10 €

## VASOS DE EXPANSION PARA CALEFACCION



REFERENCIA	DESCRIPCION	PRECIO
VAREM LR-8	VASO EXPANSION 8 LITROS 3/4" ROJO	74,80 €
VAREM LR-12	VASO EXPANSION 12 LITROS 3/4" ROJO	80,65 €
VAREM LR-18	VASO EXPANSION 18 LITROS 3/4" ROJO	85,60 €
VAREM LRC2-8	VASO EXPANSION CIRCULAR PLANO 8 L 3/4"	86,55 €
VAREM C-6	VASO EXPANSION RECTANGULAR PLANO 8 L 3/4"	106,80 €

## TERMOS ELECTRICOS

**Mecalia**<sup>®</sup>  
energy systems

### Características básicas:

**MCL SYSTEM**

Termo electrico para produccion de agua caliente sanitaria fabricado en acero al carbono vitrificado mediante el metodo flow-coating (850°C segun DIN 4753) que proporciona una elevada proteccion contra la corrosion, perfecta higiene del agua, y garantiza larga duracion y eficiencia de su termo. instalacion mural. Capacidades de 15 a 150 litros para instalacion vertical y 80 y 100 litros para instalacion horizontal. Calentamiento a traves de resistencia electrica de inmersion blindada, de cobre, monofasica, de potencia adecuada segun capacidades.

Termostato bipolar de seguridad que interviene en caso de un funcionamiento anomalo de la temperatura, y testigo luminoso que señala el buen funcionamiento, con regulacion de la temperatura desde el exterior. Presion de trabajo 8 bar.

Temperatura maxima de trabajo 90° C.

Tubo de salida de ACS fabricado en acero inoxidable, con posibilidad de extraerse para la eliminacion de eventuales incrustaciones.

Anodo de magnesio incluido en el suministro, para una mejor proteccion del cuerpo contra la corrosion electroquimica, montado sobre la brida para facilitar su extraccion y cambio.

Valvula de seguridad y antirretorno calibrada a 8 bar incluida en el suministro.

REFERENCIA	CAPACIDAD	INSTALACION	DIMENSIONES	PRECIO
M-04940	30 LITROS	VERTICAL	Ø-360 H-520	CONSULTAR
M-04941	50 LITROS	VERTICAL	Ø-450 H-550	CONSULTAR
M-04942	80 LITROS	VERTICAL	Ø-450 H-780	CONSULTAR
M-04943	100 LITROS	VERTICAL	Ø-450 H-930	CONSULTAR
M-04944	150 LITROS	VERTICAL	Ø-450 H-1.300	CONSULTAR
M-05499	80 LITROS	HORIZONTAL	Ø-450 L-780	CONSULTAR
M-05020	100 LITROS	HORIZONTAL	Ø-450 L-930	CONSULTAR



### RESISTENCIAS DE INMERSION

REFERENCIA	POTENCIA	TENSION	MODELO	PRECIO
M-06381	1500 W	230 Vac	DP/AVRT	CONSULTAR
M-06382	2000 W	230 Vac	DP/AVRT	CONSULTAR
M-06251	BRIDA ACOPLAMIENTO PARA RESISTENCIAS			CONSULTAR

## FILTROS DE CARTUCHO



Los filtros de cartucho son la solución óptima para la filtración del agua de la red en el punto de entrada de viviendas unifamiliares, edificios o apartamentos. Prex. Max 8 Bar

		<b>PRECIO</b>
V-145041	PORTAFILTRO P803 LARGO 9,3/4" ROSCA HEMBRA 1"	<b>30,15 €</b>
V-145047	CARTUCHO FILTRANTE BOBINADO CNA 9,3/4" 20 micras	<b>7,18 €</b>
V-146100	CARTUCHO FILTRANTE LAVABLE GT 9,3/4" 60 micras	<b>16,50 €</b>
V-145050	CARTUCHO FILTRANTE CARBON ACTIVO 9,3/4" 10 micras	<b>23,10 €</b>
V-145039	PORTAFILTRO P803 CORTO 7" ROSCA HEMBRA 1"	<b>29,20 €</b>
V-146202	CARTUCHO FILTRANTE BOBINADO CNA 7" 20 micras	<b>5,90 €</b>
V-146099	CARTUCHO FILTRANTE LAVABLE GT 7" 60 micras	<b>15,20 €</b>
V-145037	PORTAFILTRO P803 MINI 5" ROSCA HEMBRA 1"	<b>26,40 €</b>
V-146201	CARTUCHO FILTRANTE BOBINADO CNA 5" 20 micras	<b>5,65 €</b>
V-145051	LLAVE APRIETE PORTAFILTRO	<b>6,80 €</b>
V-145633	SOPORTE PARED PORTAFILTRO	<b>9,05 €</b>



## FILTROS CINTROPUR



Los filtros CINTROPUR son preferentemente aptos para productos alimenticios y agua potable. La helice centrífuga transforma el flujo de agua en un movimiento centrifugo, precipitando las partículas pesadas al fondo del vaso, mientras la tela filtrante asegura la filtración final.

		<b>PRECIO</b>
I-1602015730	FILTRO CINTROPUR NW 18 3,5m3/h ROSCA 3/4"	<b>144,80 €</b>
I-1602015731	FILTRO CINTROPUR NW 25 5,5m3/h ROSCA 1"	<b>186,40 €</b>
I-1602015733	FILTRO CINTROPUR NW 32 6,5m3/h ROSCA 1 1/4"	<b>226,80 €</b>
I-1602010001	FILTRO CINTROPUR NW 500 20m3/h ROSCA 2"	<b>879,00 €</b>
I-1802015770	SOPORTE FIJACION MURAL NW 18/25/32	<b>23,40 €</b>
I-1702015749	TELAS FILTRANTES CINTROPUR NW18 25 micras (5 Uds)	<b>19,14 €</b>
I-1702025750	TELAS FILTRANTES CINTROPUR NW25 25 micras (5 Uds)	<b>28,41 €</b>
I-1702035751	TELAS FILTRANTES CINTROPUR NW32 25 micras (5 Uds)	<b>48,02 €</b>
I-1702045752	TELAS FILTRANTES CINTROPUR NW50 25 micras (5 Uds)	<b>66,25 €</b>

## EQUIPOS DESINFECCION UV



Equipos con lámpara ultravioleta caracterizados por ser compactos y de fácil instalación. Fabricados en acero INOX 304, presión máxima de trabajo 10 Bar. Lámpara con vida útil de 9.000 horas. Elimina todo tipo de patógenos como bacterias o microorganismos.

		<b>PRECIO</b>
I-2502020001	EQUIPO UV PALLAS 405 AL 1.100L/H 1X30W 3/4"	<b>871,00 €</b>
I-2502020005	EQUIPO UV PALLAS 412 AL 2.700L/H 1X40W 1"	<b>964,00 €</b>

## EQUIPOS OSMOSIS INVERSA



Con el sistema de ósmosis inversa obtendrá un agua con un bajo contenido en sales y libre de impurezas y contaminantes químicos. El equipo dispone de 5 etapas:  
-Filtro de sedimentos de 5 micras. -Filtro de carbón activo granulado. -Filtro de carbón activo block. -Membrana semi permeable 50 GPD. -Postfiltro de carbón activado.  
TDS máximo de entrada 2.000 ppm. **Producción máxima de agua 175 Litros por día.**

		<b>PRECION RED</b>	<b>PRECIO</b>
I-5113580001	PALLAS SO CON VALVULA SHUT-OFF	2,8 - 6 Bar	<b>CONSULTAR</b>
I-5113580002	PALLAS BP CON BOMBA 24Vac Y VALVULA ENTRADA	1 - 2,5 Bar	<b>CONSULTAR</b>

**NOTA: El agua de entrada a los equipos debe ser bacteriológicamente potable**

## RELES ELECTRONICOS DE CONTROL



REFERENCIA	DESCRIPCION	TENSION	PRECIO
411-RNP11023	RELE DE NIVEL SENSIBILIDAD R.	230 V	43,80 €
411-RNP11040	RELE DE NIVEL SENSIBILIDAD R.	400 V	43,80 €
411-RNPD0023	RELE CONTROL POZO-DEPOSITO	230 V	66,75 €
411-RNPD0040	RELE CONTROL POZO-DEPOSITO	400 V	66,75 €
RA220-230	RELE ALTERNANCIA 2 MOTORES	230 V	69,70 €
RA220-400	RELE ALTERNANCIA 2 MOTORES	400 V	69,70 €
B11P	BASE ZOCALO GUIA DIN 11 PINS		10,34 €
452-PROB230	RELE ELECTRONICO PROBOMBA 230VAC	230 V	163,30 €
452-PROB400	RELE ELECTRONICO PROBOMBA 400VAC	400 V	163,30 €

## CONTACTORES Y RELES TERMICOS



REFERENCIA	DESCRIPCION	TENSION	PRECIO
LV120023 / 40	CONTACTOR LOVATO BF1210 12AMP	230 - 400 V	68,90 €
LV160023 / 40	CONTACTOR LOVATO BF1210 16AMP	230 - 400 V	109,60 €
LV3806	RELE TERMICO LOVATO 4-6,5AMP		91,30 €
LV3810	RELE TERMICO LOVATO 6,3-10AMP		91,30 €
LV3814	RELE TERMICO LOVATO 9-14AMP		91,30 €



34

## DISYUNTORES TERMICOS



REFERENCIA	DESCRIPCION	PRECIO
V-215528	DISYUNTOR MAGNETOTERMICO 1,6 - 2,5 Amp	76,90 €
V-215529	DISYUNTOR MAGNETOTERMICO 2,5 - 4 Amp	76,90 €
V-215530	DISYUNTOR MAGNETOTERMICO 4 - 6,3 Amp	76,90 €
V-215531	DISYUNTOR MAGNETOTERMICO 6,3 - 10 Amp	81,30 €
V-215532	DISYUNTOR MAGNETOTERMICO 10 - 16 Amp	85,50 €



## INTERRUPTORES MAGNETOTERMICOS Y DIFERENCIALES



REFERENCIA	DESCRIPCION	TENSION	PRECIO
HYN 674051	MAGNETOTERMICO BIPOLAR 1P+N 10A "C"	230V	9,70 €
HYN 674052	MAGNETOTERMICO BIPOLAR 1P+N 16A "C"	230V	9,70 €
HYN 674054	MAGNETOTERMICO BIPOLAR 1P+N 25A "C"	230V	9,70 €
HYN 674055	MAGNETOTERMICO BIPOLAR 1P+N 32A "C"	230V	16,30 €
HYN 674056	MAGNETOTERMICO BIPOLAR 1P+N 40A "C"	230V	18,40 €
HYN P04030	DIFERENCIAL BIPOLAR 2P 40A 30MA TIPO AC	230V	37,80 €



## MANGUERA ELECTRICA FLEXIBLE RVK 1.000 VOLTIOS



REFERENCIA	DESCRIPCION	PRECIO
MRVK3X1	MANGUERA RVK 1000V 3G1mm	CONSULTAR
MRVK3X1,5	MANGUERA RVK 1000V 3G1,5mm	CONSULTAR
MRVK3X2,5	MANGUERA RVK 1000V 3G2,5mm	CONSULTAR
MRVK3X4	MANGUERA RVK 1000V 3G4mm	CONSULTAR
MRVK3X6	MANGUERA RVK 1000V 3G6mm	CONSULTAR

## REGULADORES ELECTRONICOS DE PRESION

REP 10 activa y detiene automáticamente la bomba en caso de caída de presión o existencia de flujo. Además, REP 10 detiene la bomba en ausencia de agua, evitando que se dañe durante el funcionamiento en seco. El dispositivo REP 10 no puede regular la presión de corte, por lo tanto, en las condiciones de funcionamiento, la bomba se desconectará después de alcanzar la presión máxima de la bomba y la ausencia de flujo dentro del circuito.



REFERENCIA	RANGO	DESCRIPCION	ROSCA	PRECIO
REP10	0-10 BAR	CONTROLPUMP 10Amp	1"	76,60 €

Los productos de la serie EASYPRESS son dispositivos electrónicos para el arranque (al momento de abrir el grifo) y el paro (al cerrar el grifo) de electrobombas monofásicas. El uso de una lógica de microprocesadores protege a la electrobomba de funcionamiento en seco disponiendo de la reactivación automática o manual de la bomba. Además, protege a la electrobomba de arranques frecuentes debido a pequeñas pérdidas en la instalación.



REFERENCIA	RANGO	DESCRIPCION	ROSCA	PRECIO
REP16	0-10 BAR	EASYPRESS II 16 Amp	1"	136,35 €

## VARIADOR DE FRECUENCIA SPEEDMATYC EASY

Dispositivo compacto para el control de grupos de presión con sistema electrónico gestionado por un software que responde a las rigurosas exigencias de eficacia y seguridad de los más importantes constructores de bombas. Incluye un INVERTER para el control de la bomba principal regulando su velocidad para mantener constante y fija la presión óptima en la instalación, independientemente del caudal que el grupo esté suministrando. El sistema incorpora una pantalla LCD, mediante la cual la configuración de parámetros resulta muy sencilla e intuitiva. Una vez introducidos los parámetros de configuración, el sistema gestiona autonomamente la puesta en marcha y paro de la bomba.



REFERENCIA	DESCRIPCION	TENSION	PRECIO
S101111	VARIADOR DE FRECUENCIA IN-LINE EASY MM12	1 -230Vac	CONSULTAR
S101088	VARIADOR DE FRECUENCIA IN-LINE EASY MT10	3 -380Vac	CONSULTAR

## PRESOSTATO ELECTRONICO DIGITAL

**La unidad SWITCHMATIC 1** es un presostato electrónico con manómetro digital integrado. Permite gestionar la puesta en marcha y paro de una bomba monofásica de hasta 2,2 kW (3 HP).

Las presiones son fácilmente ajustables a través del panel de control de usuario.

El cableado se realiza de forma análoga al de un presostato electromecánico tradicional.

Fácil de instalar y configurar.

Precisa de la instalación de calderín hidroneumático.

**La unidad SWITCHMATIC 2** incluye la lectura de corriente consumida instantánea.









Este sistema patentado controla y gestiona la sobreintensidad, el funcionamiento en seco y los ciclos rápidos de funcionamiento.



REFERENCIA	DESCRIPCION	TENSION	PRECIO
U480001	PRESOSTATO ELECTRONICO SWITCHMATIC 1	1 -230Vac	CONSULTAR
U480002	PRESOSTATO ELECTRONICO SWITCHMATIC 2	1 -230Vac	CONSULTAR





## CUADROS ELECTRICOS



REFER	DESCRIPCION	MATERIAL	230 V	380 V
	12100D-04 CUADRO GUARDAMOTOR 2,5-4,2 A	WEG	117,00 €	117,00 €
	12100D-06 CUADRO GUARDAMOTOR 4,2-6,5 A	WEG	117,00 €	117,00 €
	12100D-09 CUADRO GUARDAMOTOR 6,5-8,6 A	WEG	117,00 €	117,00 €
	12100D-12 CUADRO GUARDAMOTOR 8,6-10 A	WEG	117,00 €	117,00 €
	11030D-04 CUADRO DE MANIOBRA 2,7-4,2 A	LOVATO	133,30 €	131,80 €
	11030D-06 CUADRO DE MANIOBRA 4,0-6,5 A	LOVATO	133,30 €	131,80 €
	11030D-09 CUADRO DE MANIOBRA 6,3-10 A	LOVATO	133,30 €	131,80 €
	11030D-12 CUADRO DE MANIOBRA 9,0-14 A	LOVATO	140,80 €	139,05 €
	11044D-04 CUADRO DE SONDAS PARA POZO 2,7-4,2 A	LOVATO	183,55 €	189,30 €
	11044D-06 CUADRO DE SONDAS PARA POZO 4,0-6,5 A	LOVATO	183,55 €	189,30 €
	11044D-09 CUADRO DE SONDAS PARA POZO 6,3-10 A	LOVATO	183,55 €	189,30 €
	11044D-12 CUADRO DE SONDAS PARA POZO 9,0-14 A	LOVATO	191,40 €	199,25 €
	11058D-06 CUADRO SONDAS POZO-DEPOSITO 6,3-10 A	LOVATO	256,00 €	253,00 €
	11058D-09 CUADRO SONDAS POZO-DEPOSITO 9,0-14 A	LOVATO	256,00 €	253,00 €
	CPED1-12 CUADRO DE PROTECCION PRO-BOMBA DIGITAL 12 A	LOVATO	251,00 €	266,00 €
	CPED1-16 CUADRO DE PROTECCION PRO-BOMBA DIGITAL 16 A	LOVATO	269,00 €	305,00 €
	2M3303A-04 CUADRO DE ALTERNANCIA-SIMULTANCIA 2,7-4,2 Amp CON ALARMA		469,75 €	484,70 €
	2M3303A-06 CUADRO DE ALTERNANCIA-SIMULTANCIA 4,0-6,2 Amp CON ALARMA		469,75 €	484,70 €
	2M3303A-09 CUADRO DE ALTERNANCIA-SIMULTANCIA 6,0-9,2 Amp CON ALARMA		469,75 €	484,70 €
	2M3303A-12 CUADRO DE ALTERNANCIA-SIMULTANCIA 8,0-12 Amp CON ALARMA		489,00 €	501,90 €
	P1ARS16T4 CUADRO ARRANQUE PROGRESIVO + NIVEL 10 HP - 16 A		-	CONSULTAR
	P1ARS25T4 CUADRO ARRANQUE PROGRESIVO + NIVEL 15 HP - 25 A		-	CONSULTAR
	P1ARS30T4 CUADRO ARRANQUE PROGRESIVO + NIVEL 20 HP - 30 A		-	CONSULTAR
	A2454-04 CUADRO DE ALTERNANCIA CON ALARMA 2,5-4,0 A			CONSULTAR
	A2454-06 CUADRO DE ALTERNANCIA CON ALARMA 4,0-6,3 A			CONSULTAR
	A2454-10 CUADRO DE ALTERNANCIA CON ALARMA 6,0-10 A			CONSULTAR
	A2454-14 CUADRO DE ALTERNANCIA CON ALARMA 9,0-14 A			CONSULTAR

\*\*\*\* DISPONEMOS DE TODO TIPO DE CUADROS CON VARIADORES VAGON O ABB - CENTRALES... ETC \*\*\*\*

## CUADROS PARA PISCINAS ASTRAL POOL

	AS-25719 CUADRO PARA BOMBA PISCINA AUTO.	0,75 - 1 HP	359,50 €	359,50 €
	AS-25720 CUADRO PARA BOMBA PISCINA AUTO.	1,5 HP	404,40 €	404,40 €
	AS-25723 CUADRO PISCINA AUTO. BOMBA+ ILUMINACION	0,75 - 1 HP	405,50 €	405,50 €
	AS-25724 CUADRO PISCINA AUTO. BOMBA+ ILUMINACION	1,5 HP	456,20 €	456,20 €
	AS-69918 CUADRO PISCINA AUTO. BOMBA + TRAF0 315 W	0,75 - 1 HP	698,70 €	698,70 €
	AS-69919 CUADRO PISCINA AUTO. BOMBA + TRAF0 315 W	1,5 HP	700,60 €	700,60 €
	AS-69922 CUADRO PISCINA AUTO. BOMBA + TRAF0 630 W	0,75 - 1 HP	819,00 €	819,00 €
	AS-69923 CUADRO PISCINA AUTO. BOMBA + TRAF0 630 W	1,5 HP	827,00 €	827,00 €

## RIEGO RESIDENCIAL



- Aspersores
- Difusores
- Electroválvulas
- Programadores
- Bricojardin
- Estanques y fuentes



## ASPERSORES Y DIFUSORES RESIDENCIALES



REFERENCIA	DESCRIPCION	UDS	PRECIO
2801290102	ASPERSOR 1/2" RAIN S050 40-360° ELEVACION 10Cm 5,1-9,1 Mt	25	18,40 €
2801150100	ASPERSOR 3/4" RAIN S075 40-360° ELEVACION 10Cm 6,7-15,5 Mt	20	20,85 €
2801160100	ASPERSOR 3/4" RAIN S075-D 40-360° ELEVAC. 10Cm REG. ALCANCE	20	22,70 €
2803000200	CUERPO DE DIFUSOR 5Cm SIN TOBERA	50	3,36 €
2803000208	DIFUSOR 5Cm RAIN S020 TOBERA VERDE 2,5 M	50	4,12 €
2803000210	DIFUSOR 5Cm RAIN S020 TOBERA AZUL 3,0 M	50	4,12 €
2803000212	DIFUSOR 5Cm RAIN S020 TOBERA MARRON 3,7 M	50	4,12 €
2803000215	DIFUSOR 5Cm RAIN S020 TOBERA NEGRA 4,5 M	50	4,12 €
2803000217	DIFUSOR 5Cm RAIN S020 TOBERA GRIS 5,5 M	50	4,12 €
2803000400	CUERPO DE DIFUSOR 10Cm SIN TOBERA	50	3,36 €
2803000408	DIFUSOR 10Cm RAIN S020 TOBERA VERDE 2,5 M	50	4,12 €
2803000410	DIFUSOR 10Cm RAIN S020 TOBERA AZUL 3,0 M	50	4,12 €
2803000412	DIFUSOR 10Cm RAIN S020 TOBERA MARRON 3,7 M	50	4,12 €
2803000415	DIFUSOR 10Cm RAIN S020 TOBERA NEGRA 4,5 M	50	4,12 €
2803000417	DIFUSOR 10Cm RAIN S020 TOBERA GRIS 5,5 M	50	4,12 €
2802010108	TOBERA VERDE 2,5 M REGULABLE 1-360° RAIN 8	25	2,35 €
2802010110	TOBERA AZUL 3,0 M REGULABLE 1-360° RAIN 10	25	2,35 €
2802010112	TOBERA MARRON 3,7 M REGULABLE 1-360° RAIN 12	25	2,35 €
2802010115	TOBERA NEGRA 4,5 M REGULABLE 1-360° RAIN 15	25	2,35 €
2802010117	TOBERA GRIS 5,5 M REGULABLE 1-360° RAIN 17	25	2,35 €

\*DISPONIBILIDAD DE VALVULAS ANTIDRANANTES PARA ASPERSORES Y DIFUSORES Rain

38

## ASPERSORES RESIDENCIALES



REFERENCIA	DESCRIPCION	UDS	PRECIO
2701010101	ASPERSOR K-RAIN 1/2" MINI PRO 40-360° ELEVACION 10Cm 5-9 Mt	25	20,75 €
2701010250	ASPERSOR K-RAIN 3/4" SUPER PRO 40-360° ELEVACION 10Cm 6-15 Mt	20	24,30 €





## ASPERSORES PARA CAMPOS DEPORTIVOS



El **S100** de Rain es la nueva generación de **aspersores de turbina** específicamente diseñada para *aplicaciones deportivas*, cubre fácilmente entre 12 y 23 metros a una presión en la tobera de 2,76 a 6,21 bares. La configuración de **triple tobera** asegura un riego uniforme para una mejor cobertura y aprovechamiento del agua.

REFERENCIA	DESCRIPCION	UDS	PRECIO
2801010400	ASPERSOR 1" S100 ALCANCE 12-23 Mt VASTAGO PLASTICO	10	96,40 €
2801010450	ASPERSOR 1" S100 ALCANCE 12-23 Mt VASTAGO INOX	10	122,40 €

REFERENCIA	DESCRIPCION	UDS	PRECIO
	<b>1001560916</b> ELECTROVALVULA RN155 PLUS 1" MACHO- T.LOCA CON REG. 24V	12	25,60 €
	<b>1641560916</b> ELECTROVALVULA RN155 PLUS 1" MACHO- T.LOCA CON REG. 9VDC	12	39,55 €
	1003000910 ELECTROVALVULA JARTOP 1" MACHO SIN REGULADOR 24V	12	23,95 €
	1003200910 ELECTROVALVULA JARTOP 1" HEMBRA SIN REGULADOR 24V	12	23,95 €
	1005701211 ELECTROVALVULA RN160 1 1/4" HEMBRA C/REGULADOR 24V	12	51,68 €
	1005701511 ELECTROVALVULA RN160 1 1/2" HEMBRA C/REGULADOR 24V	12	66,04 €
	1005701711 ELECTROVALVULA RN160 2" HEMBRA C/REGULADOR 24V	8	86,20 €
	1001803410 ELECTROVALVULA RN180 3" HEMBRA C/REGULADOR 24V	4	167,74 €
	1011001101 SOLENOIDE RAIN 24VAC (3/4-20 UNF)	5	17,75 €
	1013507000 SOLENOIDE RAIN 6-40VDC LATCH	5	31,25 €
	<b>1431000915</b> VALVULA COLECTOR MACHO X TUERCA LOCA	30	15,60 €
	2103001150 ARQUETA CIRCULAR 15 Cm CON TIRADOR	1	8,15 €
	2103001250 ARQUETA CIRCULAR 25 Cm CON TIRADOR	1	12,85 €
	2103001113 ARQUETA RECTANGULAR 43X30 Cm CON TIRADOR	1	34,18 €
	2103001115 ARQUETA RECTANGULAR 55X38 Cm CON TIRADOR	1	52,15 €
	2103000101 ARQUETA CON VALVULA ROSCA HEMBRA DE 3/4"	1	30,00 €
	1204300030 BOBINA RECORTABLE 1/2" X 1/2"	50	0,59 €
	1204300040 BOBINA RECORTABLE 3/4" X 1/2"	50	0,59 €
	1204300050 BOBINA RECORTABLE 3/4" X 3/4"	50	0,59 €
	1454000000 COLECTOR PVC 1" X 4 SALIDAS	20	17,17 €
	1453000000 COLECTOR PVC 1" X 3 SALIDAS	20	12,88 €
	1452000000 COLECTOR PVC 1" X 2 SALIDAS	20	8,80 €
	1451100000 TE COLECTOR PVC 1" H - H - M	20	4,35 €
	1457000000 CODO COLECTOR PVC 1" H - H	20	4,11 €
	1457100000 CODO COLECTOR PVC 1" H - M	20	3,25 €
	1451000000 TAPON COLECTOR PVC 1" HEMBRA	20	1,71 €
	6005002015 MACHON COLECTOR CON JUNTA TORICA 1" X 1"	20	3,14 €
	1471100000 TE COLECTOR PVC 2" H - H - M	20	15,79 €
	1477000000 CODO COLECTOR PVC 2" H - H	20	12,35 €
	1477100000 CODO COLECTOR PVC 2" H - M	20	11,02 €

REFERENCIA	DESCRIPCION	UDS	PRECIO
	6005002600 CODO ARTICULADO 1/2" X 1/2" 15Cm	10	5,05 €
	6005002800 CODO ARTICULADO 3/4" X 3/4" 15Cm	10	5,60 €
	6005002900 CODO ARTICULADO 1/2" X 1/2" 30Cm	10	6,10 €
	6005003100 CODO ARTICULADO 3/4" X 3/4" 30Cm	10	6,40 €
	6005300110 CODO RAIN FLEX 16 X 1/2"	50	0,57 €
	6005300120 CODO RAIN FLEX 16 X 3/4"	50	0,57 €
	BD0250 TUBERIA RAIN FLEX 16 ROLLOS DE 30 Mtr	1	56,60 €
	1401000034 INYECTOR VENTURI 3/4"	1	31,27 €
	1401000100 INYECTOR VENTURI 1"	1	43,80 €
	1402000000 KIT DE SUCCION VENTURI 1"	1	16,43 €
	6005400100 HIDRANTE PLASTICO 3/4" ROSCA MACHO	10	9,65 €
	6005400200 HIDRANTE PLASTICO 1" ROSCA MACHO	10	9,65 €
	6005400300 BAYONETA PLASTICA PARA HIDRANTE	10	4,08 €

## ACCESORIO COMPRESION FITTING RAIN



40

	6451002534 ENLACE ROSCA MACHO PE 25 X 3/4"	300	1,33 €
	6451002510 ENLACE ROSCA MACHO PE 25 X 1"	300	1,41 €
	6451003210 ENLACE ROSCA MACHO PE 32 X 1"	200	1,82 €
	6451102534 ENLACE ROSCA HEMBRA PE 25 X 3/4"	300	1,49 €
	6451103210 ENLACE ROSCA HEMBRA PE 32 X 1"	200	2,10 €
	6452002020 ENLACE RECTO PE 20	300	2,04 €
	6452002525 ENLACE RECTO PE 25	210	2,38 €
	6452003232 ENLACE RECTO PE 32	120	3,23 €
	6452002520 ENLACE REDUCIDO PE 25 X 20	240	2,38 €
	6452003225 ENLACE REDUCIDO PE 32 X 25	150	2,78 €
	6454102512 CODO ROSCA MACHO PE 25 X 1/2"	250	1,56 €
	6454102534 CODO ROSCA MACHO PE 25 X 3/4"	250	1,63 €
	6454103210 CODO ROSCA MACHO PE 32 X 1"	150	2,18 €
	6454002012 CODO ROSCA HEMBRA PE 20 X 1/2"	400	1,61 €
	6454002534 CODO ROSCA HEMBRA PE 25 X 3/4"	250	1,74 €
	6454003210 CODO ROSCA HEMBRA PE 32 X 1"	150	2,51 €
	6454002020 CODO IGUAL PE 20	300	2,18 €
	6454002525 CODO IGUAL PE 25	180	2,54 €
	6454003232 CODO IGUAL PE 32	100	3,62 €
	6453002012 TE ROSCA HEMBRA PE 20 X 1/2" X 20	240	2,29 €
	6453002534 TE ROSCA HEMBRA PE 25 X 3/4" X 25	120	2,87 €
	6453003210 TE ROSCA HEMBRA PE 32 X 1" X 32	90	4,14 €
	6453102534 TE ROSCA MACHO PE 25 X 3/4" X 25	120	3,01 €
	6453002020 TE IGUAL PE 20	180	2,85 €
	6453002525 TE IGUAL PE 25	100	3,65 €
	6453003232 TE IGUAL PE 32	70	4,94 €
	6453302520 TE REDUCIDA PE 25 X 20 X 25	120	3,83 €
	6453303225 TE REDUCIDA PE 32 X 25 X 32	70	4,89 €
	6455000025 TAPON FINAL 25	300	1,33 €
	6455000032 TAPON FINAL 32	240	1,72 €

## PROGRAMADORES RESIDENCIALES AUTONOMOS A PILAS



2004094500 PROGRAMADOR DE GRIFO RAIN AMICO+ DIGITAL 1ST BLISTER 89,60 €

2004044500 PROGRAMADOR DE GRIFO RAIN AMICO+2 DIGITAL 2ST BLISTER 113,50 €



2004093502 PROGRAMADOR DE GRIFO RAIN AMICO-R1 RECARGABLE 2 122,30 €

BAT15AL PILA ALCALINA 1,5 VDC (AA) 4 1,12 €



2004064500 PROGRAMADOR RAIN AMICO PRO DIGITAL 1ST 2 113,95 €

2004064200 PROGRAMADOR RAIN AMICO PRO DIGITAL 2ST 2 159,25 €



1731590000 PROGRAMADOR B-RAIN TBO 1ST BLUETOOTH 2 163,90 €

1732500000 PROGRAMADOR B-RAIN TBO 2ST BLUETOOTH 2 214,50 €

1734500000 PROGRAMADOR B-RAIN TBO 4ST BLUETOOTH 2 235,80 €

41

## PROGRAMADORES RESIDENCIALES 230V-24V



3004711400 PROGRAMADOR RAIN C-DIAL 4S INTERIOR (2 INICIOS) 4 88,00 €

3004711600 PROGRAMADOR RAIN C-DIAL 6S INTERIOR (2 INICIOS) 4 91,70 €



2004080410 PROGRAMADOR RAIN I-DIAL 4S INTERIOR (4 INICIOS) 4 115,20 €

2004080610 PROGRAMADOR RAIN I-DIAL 6S INTERIOR (4 INICIOS) 4 127,80 €

2004080810 PROGRAMADOR RAIN I-DIAL 8S INTERIOR (4 INICIOS) 4 168,75 €

2004081210 PROGRAMADOR RAIN I-DIAL 12S INTERIOR (4 INICIOS) 4 219,30 €



2004083410 PROGRAMADOR RAIN I-DIAL OUTDOOR 4S EXTERIOR (4 INICIOS) 2 174,00 €






2004083610 PROGRAMADOR RAIN I-DIAL OUTDOOR 6S EXTERIOR (4 INICIOS) 2 194,80 €

2004083810 PROGRAMADOR RAIN I-DIAL OUTDOOR 8S EXTERIOR (4 INICIOS) 2 244,90 €

2004083121 PROGRAMADOR RAIN I-DIAL OUTDOOR 12S EXTERIOR (4 INICIOS) 2 307,45 €

## PROGRAMADORES RESIDENCIALES



	2004094124	PROGRAMADOR ORBIT POCKET STAR T4 ST INTERIOR ***	6	117,35 €
	2004094126	PROGRAMADOR ORBIT POCKET STAR T6 ST INTERIOR ***	6	127,30 €
<b>*** Uso exclusivo en interiores secos, ventilados y sin presencia de insectos</b>				
	2004094894	PROGRAMADOR ORBIT EASY SET LOGYC 4 ST EXTERIOR	3	237,70 €
	2004094896	PROGRAMADOR ORBIT EASY SET LOGYC 6 ST EXTERIOR	3	283,80 €
	2004094899	PROGRAMADOR ORBIT EASY SET LOGYC 9 ST EXTERIOR	3	339,35 €
	2004094892	PROGRAMADOR ORBIT EASY SET LOGYC 12 ST EXTERIOR	3	386,30 €
	2008500450	TRANSFORMADOR 220/24VAC CON CLAVIJA	1	28,80 €
	2105001000	SENSOR DE LLUVIA RAIN STOP 3 HILOS	1	32,06 €
	2105002000	SENSOR DE LLUVIA RAIN STOP 4 HILOS (CONEXIÓN PROGR.)	1	32,06 €
	2105005300	SENSOR DE LLUVIA RAIN ACQUA CLICK	1	46,95 €


42

## PROGRAMADORES WIFI - BLUETOOTH




Con ésta gama de programadores controlará todo el jardín desde la palma de su mano. Utilizando la tecnología BLUETOOTH SMART o Wifi, ya sea con un Smartphone o una Tablet, usted podrá controlar el riego del jardín gracias a la App que SOLEM ha desarrollado en exclusiva para ello. **MySolem** es la plataforma para **gestionar** el riego, de acceso totalmente gratuita.


### SOLEM IP BLUETOOTH A PILAS 9V

	BL-IP1	PROGRAMADOR SOLEM BL-IP A PILA 1 ESTACION	1	137,00 €
	BL-IP2	PROGRAMADOR SOLEM BL-IP A PILA 2 ESTACIONES	1	191,00 €
	BL-IP4	PROGRAMADOR SOLEM BL-IP A PILA 4 ESTACIONES	1	220,00 €
	BL-IP6	PROGRAMADOR SOLEM BL-IP A PILA 6 ESTACIONES	1	252,00 €

### SOLEM WOOBEE DISPLAY DIGITAL + BLUETOOTH A PILAS 9V

	WOOBEE-1	PROGRAMADOR SOLEM WOOBEE A PILA 1 ESTACION	1	157,00 €
	WOOBEE-2	PROGRAMADOR SOLEM WOOBEE A PILA 2 ESTACIONES	1	244,00 €
	WOOBEE-4	PROGRAMADOR SOLEM WOOBEE A PILA 4 ESTACIONES	1	266,00 €
	WOOBEE-6	PROGRAMADOR SOLEM WOOBEE A PILA 6 ESTACIONES	1	300,00 €

### SOLEM SMART -IS ALIMENTACION 230/24VAC WIFI - BLUETOOTH

	SMART-IS6	PROGRAMADOR SOLEM SMART-IS 6 ESTACION 230/24VAC	1	261,00 €
	SMART-IS9	PROGRAMADOR SOLEM SMART-IS 9 ESTACION 230/24VAC	1	338,00 €
	SMART-IS12	PROGRAMADOR SOLEM SMART-IS 12 ESTACION 230/24VAC	1	371,00 €

# Hunter®

The Irrigation Innovators



ASPERSORES	MODELO	UDS	CONEXIÓN	PRECIO
2501290101	ASPERSOR EMERGENTE SRM 40-360° (4,6-9,2 MT)	25	1/2" **	20,70 €
2501170100	ASPERSOR EMERGENTE PGJ 40-360° (4,6-9,2 MT)	25	1/2" **	22,05 €
2501150100	ASPERSOR EMERGENTE PGP 40-360° (8,8-15,2 MT)	20	3/4" **	24,30 €

\*\* DISPONIBILIDAD DE VALVULAS ANTIDRENANTE PARA ASPERSORES Y DIFUSORES PS04-ULTRA



DIFUSORES	MODELO	UDS	CONEXIÓN	PRECIO
2501300112	DIFUSOR PS02-ULTRA 10-A 5cm 3.0M T. ROJA	100	1/2"	5,18 €
2501300132	DIFUSOR PS02-ULTRA 12-A 5cm 3,7M T. VERDE	100	1/2"	5,18 €
2501300152	DIFUSOR PS02-ULTRA 15-A 5cm 4,6M T. NEGRA	100	1/2"	5,18 €
2501300102	DIFUSOR PS02-ULTRA 17-A 5cm 5,2M T. GRIS	100	1/2"	5,18 €
2501300222	DIFUSOR PS04-ULTRA 10-A 10cm 3.0M T.ROJA	100	1/2" **	5,18 €
2501300242	DIFUSOR PS04-ULTRA 12-A 10cm 3,7M T. VERDE	100	1/2" **	5,18 €
2501300262	DIFUSOR PS04-ULTRA 15-A 10cm 4,6M T. NEGRA	100	1/2" **	5,18 €
2501300202	DIFUSOR PS04-ULTRA 17-A 10cm 5,2M T.GRIS	100	1/2" **	5,18 €
2501300400	CUERPO DE DIFUSOR 10Cm PROS-04	50	1/2" **	4,55 €



TOBERAS - BOQUILLAS	MODELO	UDS	COLOR	PRECIO
2501302200	TOBERA REGULABLE HUNTER PS-ULTRA 10 A	25	ROJO	3,24 €
2501302210	TOBERA REGULABLE HUNTER PS-ULTRA 12 A	25	VERDE	3,24 €
2501302220	TOBERA REGULABLE HUNTER PS-ULTRA 15 A	25	NEGRO	3,24 €
2501302230	TOBERA REGULABLE HUNTER PS-ULTRA 17 A	25	GRIS	3,24 €



2501302090	TOBERA RCS-515 FRANJA ESQ. DERECHA 1,5X4,5 M	25	AZUL	3,55 €
2501302085	TOBERA LCS-515 FRANJA ESQ. IZQUIERDA 1,5X4,5 M	25	AZUL	3,55 €
2501302080	TOBERA SS-530 FRANJA LATERAL 1,5X9,0 M	25	AZUL	3,55 €
2501770830	TOBERA CS-530 FRANJA CENTRAL 1,5X9,0 M	25	AZUL	3,55 €

# Hunter®

MP ROTATOR Adjustment Tool  
THE IRRIGATION INNOVATORS



MP ROTATOR	MODELO	UDS	COLOR	PRECIO
2501780090	MP ROTATOR 800SR 90-210° ALCANCE 1,8-3,5 MT	10	NARANJA	18,85 €
2501700090	MP ROTATOR 1000 90-210° ALCANCE 2,5-4,5 MT	10	GRANATE	18,85 €
2501700210	MP ROTATOR 1000 210-270° ALCANCE 2,5-4,5 MT	10	AZUL CLARO	18,85 €
2501700360	MP ROTATOR 1000 360° ALCANCE 2,5-4,5 MT	10	VERDE OLIVA	18,85 €
2501800090	MP ROTATOR 2000 90-210° ALCANCE 4,0-6,7 MT	10	NEGRO	18,85 €
2501800210	MP ROTATOR 2000 210-270° ALCANCE 4,0-6,7 MT	10	VERDE	18,85 €
2501800360	MP ROTATOR 2000 360° ALCANCE 4,0-6,7 MT	10	ROJO	18,85 €
2501900090	MP ROTATOR 3000 90-210° ALCANCE 6,7-9,1 MT	10	AZUL	18,85 €
2501900210	MP ROTATOR 3000 210-270° ALCANCE 6,7-9,1 MT	10	AMARILLO	18,85 €
2501900360	MP ROTATOR 3000 360° ALCANCE 6,7-9,1 MT	10	GRIS	18,85 €
2501900350	MP ROTATOR 3500 90-210° ALCANCE 9,4-10,7 MT	10	MARRON CLARO	18,85 €
2501700120	MP ROTATOR FRANJA LATERAL ALCANCE 1,5-9,1 MT	10	MARRON	18,85 €
2501700130	MP ROTATOR FRANJA DERECHA ALCANCE 1,5-4,6 MT	10	COBRE	18,85 €
2501700110	MP ROTATOR FRANJA IZQUIERDA ALCANCE 1,5-4,6 MT	10	MARFIL	18,85 €
2501700105	MP ROTATOR CORNER 45-105° ALCANCE 2,4-4,5 MT	10	TURQUESA	18,85 €



# Hunter®

The Irrigation Innovators

## PROGRAMADORES AUTONOMOS A PILAS



		UDS	INSTALA.	PRECIO
2001650100	PROG. NODE 100 CON ELECTROVALVULA PGV 1"	4	EXTERIOR	282,10 €
2001650200	PROG. NODE 200 DE 2 ST SIN SOLENOIDES	2	EXTERIOR	339,80 €
2001650400	PROG. NODE 400 DE 4 ST SIN SOLENOIDES	2	EXTERIOR	401,55 €
2001650600	PROG. NODE 600 DE 6 ST SIN SOLENOIDES	2	EXTERIOR	463,30 €
2002550500	SOLENOIDE LATCH 9 VDC	4		42,85 €
BAT15AL	PILA ALCALINA 1,5 VDC (AA)	4		1,15 €
BAT9AL	PILA ALCALINA 9 VDC	1		4,50 €

## PROGRAMADORES ALIMENTACION 230V



		UDS	INSTALA.	PRECIO
2002650401	PROGRAMADOR ECO LOGIC ELC-401 4 EST.	6	INTERIOR	-
2002650601	PROGRAMADOR ECO LOGIC ELC-601 6 EST.	6	INTERIOR	133,75 €



2002650002	PROGRAMADOR X-CORE 201-I 2 ESTACIONES	4	INTERIOR	152,90 €
2002650004	PROGRAMADOR X-CORE 401-I 4 ESTACIONES	4	INTERIOR	173,25 €
2002650006	PROGRAMADOR X-CORE 601-I 6 ESTACIONES	4	INTERIOR	193,65 €
2002650008	PROGRAMADOR X-CORE 801-I 8 ESTACIONES	4	INTERIOR	244,58 €



2002650034	PROGRAMADOR X2-401-E 4 ESTACIONES *	3	EXTERIOR	275,05 €
2002650036	PROGRAMADOR X2-601-E 6 ESTACIONES *	3	EXTERIOR	314,35 €
2002650038	PROGRAMADOR X2-801-E 8 ESTACIONES *	3	EXTERIOR	376,85 €
2002650039	PROGRAMADOR X2-1401-E 14 ESTACIONES *	3	EXTERIOR	651,95 €



2002650302	MODULO WAND WIFI HUNTER PROGRAMADOR X2	2		309,05 €
------------	--	---	--	----------



2002650301	PROGRAMADOR PRO-C MODULAR 4ST AMPLIABLE 16	1	INTERIOR	360,25 €
2002650302	PROGRAMADOR PRO-C MODULAR 4ST AMPLIABLE 16	1	EXTERIOR	423,90 €



PCM-300	MODULO 3ST PROGRAMADOR PRO-C	4		126,65 €
PCM-900	MODULO 9ST PROGRAMADOR PRO-C	4		469,40 €

## ELECTROVALVULAS



		UDS	TENSION	PRECIO
2101502010	ELECTROVALVULA HUNTER PGV 1"	20	24 VAC	40,65 €
2002550210	ELECTROVALVULA HUNTER PGV 1" LATCH	20	9 VDC	74,60 €



2101502015	ELECTROVALVULA HUNTER PGV 1 1/2"	8	24 VAC	135,40 €
2101502020	ELECTROVALVULA HUNTER PGV 2"	8	24 VAC	165,35 €



2101502115	ELECTROVALVULA HUNTER PGV 1 1/2"	8	9 VDC	176,30 €
2101502120	ELECTROVALVULA HUNTER PGV 2"	8	9 VDC	209,25 €



2101500500	SOLENOIDE 24 VAC	8		25,80 €
2002550500	SOLENOIDE LATCH 9 VDC	4		42,85 €

**NOTA: PARA OTROS PRODUCTOS O ESPECIFICACIONES CONSULTENOS**

# RAIN BIRD®

		UDS	CONEX	PRECIO
<b>ASPERSORES 1/2" ALCANCE 4,6 a 10,7 Metros</b>				
	Y34001	20	1/2"	25,18 €
	Y34500	20	1/2"	37,85 €
<b>ASPERSORES 3/4" ALCANCE 7,6 a 15,2 Metros</b>				
	Y5410730	20	3/4"	27,65 €
	Y4510030	20	3/4"	34,05 €
	Y55007	20	3/4"	32,20 €
<b>DIFUSOR SERIE UNI-SPRAY Y SERIE 1800</b>				
	US-412	50	1/2"	6,14 €
	US-415	50	1/2"	6,14 €
	US-418	50	1/2"	6,14 €
	A44120			5,75 €
	4-VAN	25		3,65 €
	6-VAN	25		3,65 €
	8-VAN	25		3,65 €
	10-VAN	25		3,65 €
	12-VAN	25		3,65 €
	15-VAN	25		3,65 €
	18-VAN	25		3,65 €
	15SST	25		4,05 €
	<b>SISTEMA DE RIEGO RADICULAR</b>			
	RWS-S-BG	20	1/2"	33,75 €
	RWS-M-BG	12	1/2"	55,50 €
	RWS-BGX	6	1/2"	81,75 €
<b>ELECTROVALVULA SERIE DV</b>				
	100-DV	20	1"	56,65 €
	100-DV 9V	20	1"	88,35 €
<b>ELECTROVALVULA SERIE PGA</b>				
	100-PGA	10	1"	96,60 €
	100-PGA 9V	10	1"	142,35 €
	150-PGA	8	1 1/2"	141,40 €
	150-PGA 9V	8	1 1/2"	200,55 €
	200-PGA	4	2"	198,90 €
200-PGA 9V	4	2"	250,30 €	
<b>REGULADOR DE PRESION</b>				
	PSI-M25	20	3/4"	22,95 €
<b>ZONA DE CONTROL</b>				
	X10308		1"	67,55 €
	X10327		1"	107,40 €

# RAIN BIRD®

## PROGRAMADOR AUTONOMO A PILAS



		UDS	INST.	PRECIO
F48351	PROGRAMADOR COMPACTO 1 ST ESP9V11 9VDC	1	EXT	172,45 €
F48373	PROGRAMADOR COMPACTO 1 ST CON ELECTROVALVULA	1	EXT	185,75 €
F48352	PROGRAMADOR COMPACTO 2 ST ESP9V12 9VDC	1	EXT	297,10 €
F48354	PROGRAMADOR COMPACTO 4 ST ESP9V14 9VDC	1	EXT	324,20 €
F48356	PROGRAMADOR COMPACTO 6 ST ESP9V16 9VDC	1	EXT	365,90 €
BAT9AL	PILA ALCALINA 9 VDC	1		4,49 €

## PROGRAMADOR AUTONOMO A PILAS TBOS-BT



		UDS	INST.	PRECIO
F48501	PROGRAMADOR TBOS-BT 1 ESTACION BLUETOOTH	1	EXT	218,65 €
F48502	PROGRAMADOR TBOS-BT 2 ESTACIONES BLUETOOTH	1	EXT	252,30 €
F48504	PROGRAMADOR TBOS-BT 4 ESTACIONES BLUETOOTH	1	EXT	275,20 €
F48506	PROGRAMADOR TBOS-BT 6 ESTACIONES BLUETOOTH	1	EXT	298,15 €

## PROGRAMADOR DE RIEGO ESP-RZX



		UDS	INST.	PRECIO
F55324	PROGRAMADOR ESP-RZX 4 ESTACIONES INTERIOR *	1	INT	180,85 €
F55326	PROGRAMADOR ESP-RZX 6 ESTACIONES INTERIOR *	1	INT	204,10 €
F55328	PROGRAMADOR ESP-RZX 8 ESTACIONES INTERIOR *	1	INT	240,95 €
F55354	PROGRAMADOR ESP-RZX 4 ESTACIONES EXTERIOR *	1	EXT	281,50 €
F55356	PROGRAMADOR ESP-RZX 6 ESTACIONES EXTERIOR *	1	EXT	324,15 €
F55358	PROGRAMADOR ESP-RZX 8 ESTACIONES EXTERIOR *	1	EXT	394,65 €

\* Requiere modulo LNK para conexión a WIFI

## PROGRAMADOR MODULAR ESP-ME3 AMPLIABLE A 22ST



		UDS	INST.	PRECIO
F55420	PROGRAMADOR MODULAR 4ST ESP-ME3 (MAX 22ST) *	1		457,60 €
F38200	MODULO DE EXTENSION 3 ESTACIONES ESP-Me	1		82,35 €
F38260	MODULO DE EXTENSION 6 ESTACIONES ESP-Me	1		148,10 €

\* Requiere modulo LNK para conexión a WIFI

## MODULO WIFI PARA PROGRAMADOR ESP-RZX Y ESP-ME



		UDS	INST.	PRECIO
F55005	MODULO LNK2 WIFI RAIN BIRD	1		255,45 €

## PROGRAMADOR MODULAR ESP-LXME2AMPLIABLE A 48ST



		UDS	INST.	PRECIO
F22110	PROGRAMADOR MODULAR 12ST ESP-LXME2 (MAX 48ST)	1	EXT	1.237,30 €
F42220	MODULO DE EXTENSION 12 ESTACIONES ESP-LXME	1		434,60 €

## PROGRAMADOR DE GRIFO



		UDS	INST.	PRECIO
ZA84006	PROGRAMADOR DE GRIFO DIGITAL		EXT	105,30 €

## SOLENOIDES



		UDS	INST.	PRECIO
14496	SOLENOIDE COMPACTO 24VAC RAIN BIRD PARA DV	1	24V	38,80 €
14497	SOLENOIDE COMPACTO 9VDC RAIN BIRD PARA DV	1	9V	72,25 €

## BRICOJARDIN

	REFERENCIA	DESCRIPCION	UDS	PRECIO
	J220215	ADAPTADOR GRIFO MANGUERA 3/4" - 1/2" HEMBRA	25	1,02 €
	J220220	ADAPTADOR GRIFO MANGUERA 1" - 3/4" HEMBRA	25	1,39 €
	J230015	ENLACE RAPIDO MANGUERA JARDIN 15 mm	25	2,71 €
	J230020	ENLACE RAPIDO MANGUERA JARDIN 20 mm	25	3,14 €
	J230115	UNION MANGUERA 15 mm	25	2,22 €
	J230120	UNION MANGUERA 20 mm	25	2,56 €
	J220402	CONECTOR UNION PARA ACOPLER RAPIDOS	25	0,96 €
	J220403	DERIVACION TRIPLE PARA ACOPLER RAPIDOS	25	1,32 €
	J220316	DERIVACION EN Y DE GRIFO 2 SALIDAS	10	4,93 €
	J240001	LANZA PLASTICA GRADUABLE ANTIDESLIZANTE	25	4,05 €
	J240102	PISTOLA METALICA REGULABLE CHORRO FRONTAL	1	15,30 €
	J240104	PISTOLA METALICA CORROS MULTIPLES	1	17,15 €
	SNMTG-16	MANGUERA AQUATRICOT ANTITORSION 12 BAR Ø15X20	25M	2,30 €
	SNMTG-20	MANGUERA AQUATRICOT ANTITORSION 12 BAR Ø20X25	25M	3,16 €
	2509860700	ASPELOR OSCILANTE PLASTICO	1	19,50 €
	2509836400	ASPELOR OSCILANTE METALICO	1	32,65 €
	2509816900	ASPELOR DE IMPACTO EN METAL CON ESTACA DE ZINC	10	14,60 €
	2509824400	ASPELOR DE IMPACTO EN PLASTICO CON ESTACA	10	6,55 €
	J250203	ESTACA PLASTICA RH 1/2"	25	2,14 €
	J250204	ESTACA DE ZINC RH 1/2"	25	6,11 €
	J250202	ASPELOR DE IMPACTO SECTORIAL PLASTICO 1/2"	25	4,38 €
	IMNDN40	GOTERO TURBULENTO DESMONTABLE 4 L/H NEGRO	500	0,19 €
	IMNDC40	GOTERO AUTOCOMPENSANTE DESMONTABLE 4 L/H AZUL	500	0,26 €
	IMDIS	GOTERO SOBRELINIA DESMONTABLE 4 L/H	100	0,34 €
	RI-460004	GOTERO DE TORNILLO DESMONTABLE 0 - 6 L/H	100	0,12 €

## ESTANQUES Y FUENTES DECORATIVAS

### BOMBAS PARA ESTANQUES Y FUENTES CON PLACA SOLAR




MODELO	POTENCIA	CARACTERISTICAS	CAUDAL	PRECIO
L0041	10 W/H	SOLARMAX 600 Hmax. 1,7 - CONEX. 1/2" CON PREFILTRO * Panel solar: 10W - Cable conexión bomba panel de 5 metros * Medidas de la placa H-40 x L-25,5 x A-2,5 Cm * Sin batería de almacenaje.	610 L/H	315,00 €
L0042	20 W/H	SOLARMAX 1.000 Hmax. 2,1 - CONEX. 1/2" CON PREFILTRO * Panel solar: 20W - Cable conexión bomba panel de 5 metros * Medidas de la placa H-52 x L-35,5 x A-2,5 Cm * Con batería de almacenaje de plomo 12V - 7AH	1300 L/H	804,00 €

### BOMBAS PARA ESTANQUES Y FUENTES

MODELO	POTENCIA	CARACTERISTICAS	CAUDAL	PRECIO
 U0431	6 W	BOMBA INDOOR 350 PARA SOBREMESA ALTURA MAX. 0,75	350 L/H	41,95 €
 U0019	5 W	XTRA 400 Hmax. 0,7 - CONEX. 3/8" CON PREFILTRO	400 L/H	72,20 €
L0021	16 W	XTRA 600 Hmax. 1,1 - CONEX. 3/8" CON PREFILTRO	600 L/H	93,75 €
L0022	18 W	XTRA 900 Hmax. 1,8 - CONEX. 1/2" CON PREFILTRO	900 L/H	107,75 €
L0024	35 W	XTRA 1600 Hmax. 2,0 - CONEX. 1/2" CON PREFILTRO	1600 L/H	154,10 €
L0025	35 W	XTRA 2300 Hmax. 2,2 - CONEX. 1/2" CON PREFILTRO	2300 L/H	176,40 €
L0026	110 W	XTRA 3900 Hmax. 4,2 - CONEX. 3/4" CON PREFILTRO	3900 L/H	231,00 €
 D0459	95 W	DAB-6000 Hmax. 3,5 - CONEX. 1" CON PREFILTRO	6000 L/H	271,00 €
D0461	135 W	DAB-10000 Hmax. 4,5 - CONEX. 1" CON PREFILTRO	10000 L/H	304,00 €
D0462	175 W	DAB-12000 Hmax. 5,0 - CONEX. 1" CON PREFILTRO	12000 L/H	329,00 €
Hasta fin de existencias				
 U0806	5 W	BOMBA AIR 200 2 MANGUERAS 10mt + 2 BURBUJAS	200 L/H	61,95 €
 U0420	30 W	BOMBA POWERCLEAR 5.000 (BOMBA + FILTRO + UVC 5W) Recomendada para estanques de hasta 5.000L sin peces 2.500L con peces	1300 L/H	369,60 €
 U0421	45 W	BOMBA POWERCLEAR 9.000 (BOMBA + FILTRO+ UVC 9W) Recomendada para estanques de hasta 9.000L sin peces 4.500L con peces	2000 L/H	479,25 €
 U0490		FILTRO BIOPRESSURE 3000* DE ESTERILLAS FILTRANTES Capacidad del filtro 10L. Bomba recomendada Xtra 1600	500-2000L/H	473,00 €
 U0491		FILTRO BIOPRESSURE 10000* DE ESTERILLA FILTRANTES Capacidad del filtro 15L. Bomba recomendada Xtra 3900 * Si el estanque contiene peces, la capacidad se reduce a la mitad de lo indicado	2500-5000L/h	622,00 €
 U0571	9 W	LAMBARA UVC BIO BALANCE 7.000 Recomendada para estanques de hasta 7.000L sin peces, 3.500L con peces	7000 L/H	229,00 €



## FOCOS DE LED

	MODELO	POTENCIA	CARACTERISTICAS	CABLE	PRECIO
	D0420	1,6 W	FOCO DE 12 LEDS APTO PARA DENTRO Y FUERA DEL AGUA COLOR VARIABLE (BLANCO, AZUL, ROJO, AMARILLO, VERDE)	5 MT	46,10 €


## NEBULIZADORES EFECTO NIEBLA CON LED

	MODELO	NEBULIZA.	CARACTERISTICAS	CAUDAL	PRECIO
	D0061	1 SALIDA / 15nn	NEBULIZADOR EFECTO NIEBLA 12 LEDS (Azul, rojo, verde, amarillo)	70 ml / H	45,85 €
	D0083	3 SALIDA / 15nn	NEBULIZADOR EFECTO NIEBLA 18 LEDS (Azul, rojo, verde, amarillo)	240 ml / H	155,95 €
	D0067	5 SALIDA / 15nn	NEBULIZADOR EFECTO NIEBLA 18 LEDS (Azul, rojo, verde, amarillo)	400 ml / H	201,85 €
	D0097	9 SALIDA / 19nn	NEBULIZADOR EFECTO NIEBLA 18 LEDS (Rojo y amarillo)	1100 ml / H	376,60 €
	D0078	3 SALIDA / 15nn	NEBULIZADOR EFECTO NIEBLA SIN LEDS	240 ml / H	146,50 €
	D0093	9 SALIDA / 19nn	NEBULIZADOR EFECTO NIEBLA SIN LEDS	1100 ml / H	361,25 €
	D0062		FLOTADOR PARA NEBULIZADOR D0061		10,20 €
	D0065		FLOTADOR PARA NEBULIZADOR D0083 Y D0078		13,72 €
	D0068		FLOTADOR PARA NEBULIZADOR D0067		15,50 €
	D0094		FLOTADOR PARA NEBULIZADOR D0097 Y D0093		18,15 €
	D0490		CERAMICA NEBULIZADORA 15 mm		7,75 €
	D0491		CERAMICA NEBULIZADORA 19 mm		8,10 €



## ESTANQUES

	MODELO	START	CARACTERISTICAS	CAUDAL	PRECIO
	L0001		ESTANQUE START 150 119 X 79 X 42 Cm	150 LITROS	CONSULTAR
	L0002		ESTANQUE START 250 133 X 105 X 46 Cm	250 LITROS	CONSULTAR
	L0003		ESTANQUE START 500 178 X 140 X 50 Cm	500 LITROS	CONSULTAR
	L0004		ESTANQUE START 750 202 X 160 X 55 Cm	750 LITROS	CONSULTAR
	L0005		ESTANQUE START 1000 215 X 170 X 65 Cm	1000 LITROS	CONSULTAR
	MODELO	CALMUS	CARACTERISTICAS	CAUDAL	PRECIO
	U0200		ESTANQUE CALMUS S1 120 X 90 Cm	145 LITROS	CONSULTAR
	U0201		ESTANQUE CALMUS S2 135 X 90 Cm	220 LITROS	CONSULTAR
U0202		ESTANQUE CALMUS S3 165 X 130 Cm	350 LITROS	CONSULTAR	

## LAMINAS DE PVC NEGRA EN BOLSA 0,5mm

	U0282	LAMINA PVC NEGRA 4 X 4 M	16 M2	CONSULTAR
	U0283	LAMINA PVC NEGRA 4 X 5 M	20 M2	CONSULTAR
	U0284	LAMINA PVC NEGRA 6 X 4 M	24 M2	CONSULTAR
	U0285	LAMINA PVC NEGRA 5 X 6 M	30 M2	CONSULTAR
	U0286	LAMINA PVC NEGRA 6 X 7 M	42 M2	CONSULTAR

## LAMINA PVC EN ROLLO

	U0260	ROLLO DE 50 X 2 m 0,5mm	100 M2	CONSULTAR
	U0261	ROLLO DE 25 X 4 m 0,5mm	100 M2	CONSULTAR
	U0262	ROLLO DE 25 X 6 m 0,5mm	150 M2	CONSULTAR
	U0266	ROLLO DE 25 X 6 m 0,8mm	150 M2	CONSULTAR
	U0267	ROLLO DE 25 X 8 m 0,8mm	200 M2	CONSULTAR
	U0381	PEGAMENTO PARA LAMINAS DE PVC 250 ml		36,10 €
	U0382	PEGAMENTO PARA LAMINAS DE PVC 1000 ml		81,20 €

## RIEGO AGRICOLA



- Tubería de goteo
- Nebulización
- Microaspersión
- Emisores
- Aspersores impacto
- Filtración



50



## RIEGO AGRICOLA

### TUBERIA CON GOTERO INTEGRADO




REFERENCIA	DESCRIPCION	Mt	PRECIO	Mt	PRECIO
<b>TURBULENTO</b>					
 25-FAJA350	TUBERIA C/GOTERO INTEGRADO 16mm X 2,35L/H X 33Cm		<b>BOBINA 25 METROS</b>		<b>13,98 €</b>
JUNIOR-MR-100	TUBERIA C/GOTERO INTEGRADO 16mm X 2,35L/H X 33Cm <b>MARRON</b>	400	-	100	<b>0,54 €</b>
JUNIOR33-_____	TUBERIA C/GOTERO INTEGRADO 16mm X 2,35L/H X 33Cm	400	CONSULTAR	100	<b>0,47 €</b>
JUNIOR50-_____	TUBERIA C/GOTERO INTEGRADO 16mm X 2,35L/H X 50Cm	400	CONSULTAR	100	-
<b>AUTOCOMPENSANTE</b>					
 MULTIBAR-MR-100	TUBERIA C/GOTERO " MULTIBAR " 16mm X 2,35L/H X 33Cm <b>MARRON</b>	400	-	100	<b>0,83 €</b>
MULTIBAR50-_____	TUBERIA C/GOTERO " MULTIBAR " 16mm X 2,35L/H X 50Cm	400	CONSULTAR	100	-
MULTIBAR75-_____	TUBERIA C/GOTERO " MULTIBAR " 16mm X 2,35L/H X 75Cm	400	CONSULTAR	100	-
<b>TUBERIA AUTOCOMPENSANTE PARA ENTERRAR BDFLEX</b>					
 BD1013	TUBERIA PARA RIEGO SUBTERRANEO 16mm X 2,4L/H X 33Cm <b>MARRON</b>			100	<b>1,21 €</b>



### ACCESORIOS Y COMPLEMENTOS TUBERIA CON GOTERO INCORPORADO

 IIDCU	TOMA SIMPLE 16 mm A TUBERIA PE	1	<b>0,29 €</b>	100	<b>0,20 €</b>
 IP604	MANGUITO UNION 16-16 mm	1	<b>0,23 €</b>	100	<b>0,18 €</b>
 IP640	CODO UNION 16-16 mm	1	<b>0,29 €</b>	100	<b>0,24 €</b>
IP606	TE UNION 16-16-16 mm	1	<b>0,31 €</b>	100	<b>0,22 €</b>
 IP600	TAPON TINAL TUBERIA 16 mm	1	<b>0,17 €</b>	100	<b>0,11 €</b>
INM101336	ABRAZADERA DE SEGURIDAD TUBO 16	1	<b>0,29 €</b>	100	<b>0,22 €</b>
 IP641-16B	CODO ROSCA MACHO 16 X 1/2"	1	<b>0,49 €</b>	100	<b>0,34 €</b>
IP641-16C	CODO ROSCA MACHO 16 X 3/4"	1	<b>0,52 €</b>	100	<b>0,36 €</b>
 IP602-16B	ENLACE ROSCA MACHO 16 mm X 1/2"	1	<b>0,39 €</b>	100	<b>0,27 €</b>
IP602-16C	ENLACE ROSCA MACHO 16 mm X 3/4"	1	<b>0,41 €</b>	100	<b>0,29 €</b>
 IP648	ENLACE ROSCA HEMBRA 16 mm X 1/2"	1	<b>0,93 €</b>	100	<b>0,64 €</b>
IP608	TE ROSCA MACHO 16 X 1/2" X 16	1	<b>0,43 €</b>	100	<b>0,30 €</b>
 IIAFL2000N	ANILLA DOBLE FINAL LINEA 16 mm	1	<b>0,15 €</b>	200	<b>0,11 €</b>
 IIGRG2000N	GANCHO CUELGA TUBERIA 16 mm	1	<b>0,09 €</b>	500	<b>0,07 €</b>
 IIPDL2000N	PIQUETA SUJETA TUBERIA 16 mm	1	<b>0,31 €</b>	400	<b>0,22 €</b>
 6954435800	FILTRO EN LINEA PARA TUBERIA DE GOTERO DE 16	1	<b>4,27 €</b>	25	<b>3,84 €</b>
 IVVPP27O	VALVULA DE CORTE 16-16 mm	1	<b>1,47 €</b>	50	<b>1,01 €</b>
IVVMP27M	VALVULA DE CORTE 16 mm X 1/2"	1	<b>1,53 €</b>	50	<b>1,03 €</b>
 IVVFL200	VALVULA DE DESCARGA FINAL DE LINEA 3/4" HEMBRA	1	<b>1,04 €</b>	100	<b>1,48 €</b>


### EMISORES REGULABLES

 IZDNA2000	EMISOR REGULABLE 0-50 L/H	1	<b>0,22 €</b>	100	<b>0,16 €</b>
IMSNA2000	EMISOR REGULABLE 0-50 L/H CON ESTACA	1	<b>0,56 €</b>	100	<b>0,39 €</b>




## NEBULIZACION COOLNET

	R-000710280	NEBULIZADOR COOLNET 1 X 5L/H	1	2,00 €	100	1,67 €
	R-000710350	NEBULIZADOR COOLNET 2 X 5L/H	1	3,76 €	100	3,13 €
	R-000710425	NEBULIZADOR COOLNET 4 X 5L/H	1	5,05 €	100	4,21 €
	R-009000120	TAPON PARA COOLNET	1	0,34 €	100	0,28 €
	R-002000901	VALVULA ANTIDRENANTE AD20 2-0,9BAR	1	2,57 €	100	2,14 €
	R-002000728	TUBO SPE 15Cm (Estabilizador + Dentado-hembra)	1	1,69 €	100	1,41 €
	R-002000733	TUBO SPE 30Cm (estabilizador + Dentado-hembra)	1	2,03 €	100	1,69 €






## GOTERO AUTOCOMPENSANTE ANTIDRENANTE IDROP

	IM.DCS.020	GOTERO 2 L/H AZUL SALIDA CONICA	1	0,31 €	500	0,25 €
	IM.DCS.040	GOTERO 4 L/H VERDE SALIDA CONICA	1	0,31 €	500	0,25 €
	IM.DCS.080	GOTERO 8 L/H ROJO SALIDA CONICA	1	0,31 €	500	0,25 €


## ACCESORIOS GOTERO IDROP

	IMMO12000	ADAPTADOR 1 SALIDA PARA IDROP	1	0,10 €	500	0,07 €
	IMMO22000	ADAPTADOR 2 SALIDAS PARA IDROP	1	0,16 €	500	0,13 €
	IMMO42000	ADAPTADOR 4 SALIDAS PARA IDROP	1	0,18 €	500	0,15 €
	IMASD200	ESTACA LABERINTO TURBULENTO RECTA	1	0,14 €	1000	0,12 €
	IMAIM2015	ESTACA LABERINTO TURBULENTO 70°	1	0,22 €	1000	0,18 €
	IMAIM2000	ESTACA SIN LABERINTO 45°	1	0,17 €	1000	0,14 €
	IMKH1AIH	CONJUNTO HIDROPONICO 60Cm 1 SALIDA	1	0,66 €	100	0,55 €
	IMKH2AIK	CONJUNTO HIDROPONICO 60Cm 2 SALIDA	1	1,40 €	100	1,17 €
	IMKH4AIK	CONJUNTO HIDROPONICO 60Cm 4 SALIDA	1	2,67 €	100	2,23 €


## ACCESORIOS MICROTUBO GOTEO

	IM7146000N037	CONECTOR DE PE A MICROTUBO 3mm	1	0,08 €	500	0,06 €
	IM7146000N052	CONECTOR DE PE A MICROTUBO 6mm	1	0,08 €	500	0,06 €
	IM7146000N070	CONECTOR DE PE A MICROTUBO 8mm	1	0,13 €	500	0,09 €
	IM7156000N050	ENLACE PARA MICROTUBO 3mm	1	0,06 €	500	0,05 €
	IM7156000N055	ENLACE PARA MICROTUBO 6mm	1	0,08 €	500	0,06 €
	IM7032000N035	TE PARA MICROTUBO 3mm	1	0,14 €	500	0,10 €
	IM7072000N035	TE DERIVACION PARA MICROTUBO 3mm	1	0,14 €	500	0,10 €
	IM7002000N040	TAPON PINCHADO 4mm	1	0,08 €	500	0,05 €
	IM7002000N060	TAPON PINCHADO 6mm	1	0,09 €	500	0,06 €
	MTPVC030050	MICROTUBO PVC FLEXIBLE 3 X 5	1	0,31 €	300	0,26 €
	MTPVC040060	MICROTUBO PVC FLEXIBLE 4 X 6	1	0,41 €	200	0,34 €

## MICROASPERSORES CON PUENTE 360°

	MO-1783	MICROASPERSOR CON PUENTE 30L MARRON 5 MT	1	0,59 €	50	0,49 €
	MO-1790	MICROASPERSOR CON PUENTE 50L VIOLETA 6 MT	1	0,59 €	50	0,49 €
	MO-1792	MICROASPERSOR CON PUENTE 80L VERDE 7 MT	1	0,59 €	50	0,49 €
	MO-1843	MICRODIFUSORSOR CON PUENTE 45L VIOLETA	1	0,59 €	50	0,49 €

## MICRODIFUSORES VARI-JET

	AN-1207	VARI-JET REGULABLE CON VALVULA 90° 4,1MT	1	0,98 €	50	0,82 €
	AN-1206	VARI-JET REGULABLE CON VALVULA 180° 3,4MT	1	0,98 €	50	0,82 €
	AN-1205	VARI-JET REGULABLE CON VALVULA 360° 3,4MT	1	0,98 €	50	0,82 €

### ASPERSORES AEREOS DE IMPACTO PLASTICO



IDF22	ASPERSOR CIRCULAR F-22 PLASTICO 1/2" ALCANCE 9-12MT	90	<b>6,05 €</b>
IDP27	ASPERSOR SECTORIAL P-27 PLASTICO 1/2" ALCANCE 9-12MT	55	<b>6,93 €</b>
IDF35	ASPERSOR CIRCULAR F-35 PLASTICO 3/4" ALCANCE 13-18MT	37	<b>7,50 €</b>
IDP35	ASPERSOR SECTORIAL P-35 PLASTICO 3/4" ALCANCE 13-18MT	30	<b>10,12 €</b>

### ASPERSORES AEREOS DE IMPACTO METALICO



2701300051	ASPERSOR SECTORIAL METALICO 1/2" ALCANCE 9-12MT	10	<b>17,30 €</b>
2701300031	ASPERSOR SECTORIAL METALICO 3/4" ALCANCE 13-16MT	5	<b>26,35 €</b>
2701300040	ASPERSOR SECTORIAL METALICO 1" ALCANCE 16-20MT	1	CONSULTAR

### FILTROS PLASTICOS DE MALLA Y ANILLAS



3602501000	FILTRO PLASTICO MALLA (D) 3/4" 120MESH 5M3/H	20	<b>7,90 €</b>
3602501010	FILTRO PLASTICO MALLA (D) 1" 120MESH 5M3/H	20	<b>7,90 €</b>
3602501020	FILTRO PLASTICO MALLA (E) 1 1/4" 120MESH 10M3/H	10	<b>14,45 €</b>
3602501030	FILTRO PLASTICO MALLA (F) 1 1/2" 120MESH 20M3/H	10	<b>23,50 €</b>
3602501040	FILTRO PLASTICO MALLA (F) 2" 120MESH 20M3/H	10	<b>23,75 €</b>



3602501002	FILTRO PLASTICO ANILLAS (D) 3/4" 120MESH 5M3/H	20	<b>13,95 €</b>
3602501012	FILTRO PLASTICO ANILLAS (D) 1" 120MESH 5M3/H	20	<b>13,95 €</b>
3602501022	FILTRO PLASTICO ANILLAS (E) 1 1/4" 120MESH 10M3/H	10	<b>19,35 €</b>
3602501032	FILTRO PLASTICO ANILLAS (F) 1 1/2" 120MESH 20M3/H	10	<b>32,25 €</b>
3602501042	FILTRO PLASTICO ANILLAS (F) 2" 120MESH 20M3/H	10	<b>33,60 €</b>

2805501040	FILTRO DE DISCOS CICLONICO 2" 120MESH 30M3/H	1	<b>238,00 €</b>
------------	--	---	-----------------

### FILTROS DE MALLA AUTOLIMPIANTE HIDRAULICOS



Filtro automatico hidraulico con sistema de limpieza por succion mediante la presion de la red y sin interrupcion del proceso de filtracion. Funciona con un programador a pilas 9VCC. Incluye malla de acero inoxidable sobre soporte de PVC de 110 micras (140 mesh).

C-F 85101M-P	FILTRO DE MALLA CAUDAL MAX. 7M3/H ROSCA 1"	1	CONSULTAR
C-F 851B15M-P	FILTRO DE MALLA CAUDAL MAX. 15M3/H ROSCA 1 1/2"	1	CONSULTAR
C-F 851B02M-P	FILTRO DE MALLA CAUDAL MAX. 25M3/H ROSCA 2"	1	CONSULTAR

### VALVULAS HIDRAULICAS Y ACCESORIOS



SVHM1001R	VALVULA HIDRAULICA BASICA ROSCADA 1" 0,8-16 Bar	1	CONSULTAR
SVHM1042R	VALVULA HIDRAULICA BASICA ROSCADA 1 1/4" 1,5-16 Bar	1	CONSULTAR
SVHM1052R	VALVULA HIDRAULICA BASICA ROSCADA 1 1/2" 1,5-16 Bar	1	CONSULTAR
SVHM2002R	VALVULA HIDRAULICA BASICA ROSCADA 2" 1,5-16 Bar	1	CONSULTAR
SVHM2052R	VALVULA HIDRAULICA BASICA ROSCADA 2 1/2" 1,5-16 Bar	1	CONSULTAR
SVHM30C2R	VALVULA HIDRAULICA BASICA ROSCADA 3" 1,5-16 Bar	1	CONSULTAR

#### NOTA **DISPONIBLES HASTA 12"**



R-230100254	SOLENOIDE 3 VIAS 24VAC AQUATIVE	3	<b>87,14 €</b>
R-230100256	SOLENOIDE 3 VIAS 12VDC LATCH AQUATIVE	3	<b>87,14 €</b>



ACTFPCM08	CODO ROSCA MACHO 1/8" X 8 mm	10	<b>2,11 €</b>
ACTFPMO08	MANGUITO DE UNION 8 mm	10	<b>1,96 €</b>
ACTFPRM08	RACOR ROSCA MACHO 1/8" X 8 mm	10	<b>1,69 €</b>
ACTFPTE08	TE IGUAL 8 X 8 X 8 mm	10	<b>2,76 €</b>
ACTFPTS08	TE ROSCA MACHO 8 X 1/8" X 8 mm	10	<b>2,85 €</b>





RPIP	PILOTO REDUCTOR 3 VIAS PLASTICO	1	<b>88,15 €</b>
G75-PG-10G	RELE HIDRAULICO GALIT	1	<b>105,85 €</b>

# EIN DOR Irrigation Equipment


## MINIASPERSORES

REFERENCIA	DESCRIPCION	UDS	PRECIO	UDS	PRECIO
 E-920-300	MINIASPERSOR 920 CIRCULAR 300L/H ROSCA CONICA Alcance 5 mt	1	5,11 €	100	4,71 €
 E-H92080F	ADAPTADOR 920 CONICO HEMBRA	1	0,61 €	100	0,56 €
 E-961P	MINIASPERSOR 961 SECTORIAL 120L/H CONEXIÓN CONICA MACHO Alcance 5 mt	1	7,19 €	50	6,84 €
 E-A12A	CONECTOR 961P CONICO X MACHO 1/2"	1	0,50 €	100	0,46 €
 E-AF812	ADAPTADOR 1/2" HEMBRA X DENTADA 8mm	1	1,41 €	100	1,30 €







## MICROASPERSORES

 E-866-35	MICROASPERSOR 866 35L/H Ø 5MT CELESTE	1	1,36 €	100	1,29 €
 E-866-50	MICROASPERSOR 866 50L/H Ø 6,3MT VIOLETA	1	1,36 €	100	1,29 €
E-866-70	MICROASPERSOR 866 70L/H Ø 6,8MT NEGRO	1	1,36 €	100	1,29 €
E-866-90	MICROASPERSOR 866 90L/H Ø 7MT VERDE	1	1,36 €	100	1,29 €
E-866-120	MICROASPERSOR 866 120L/H Ø 8,1MT ROJO	1	1,36 €	100	1,29 €

## NEBULIZADORES 360º

 E-4191-35	NEBULIZADOR 4191 35L/H AZUL CELESTE	1	0,84 €	100	0,79 €
---	-------------------------------------	---	--------	-----	--------

## ACCESORIOS MICROASPERION Y NEBULIZACION

 E-530-L	VALVULA ANTIGOTEO 530H 0,4 - 1,1 ATM	1	2,09 €	100	1,98 €
 E-530-X	VALVULA ANTIGOTEO 530X 1,2 - 2,5 ATM	1	2,09 €	100	1,98 €
 E-PLUN	PLUNGER HEMBRA CONICO X DENTADO 8mm	1	0,16 €	100	0,14 €
 E-PLUN-M	PLUNGER MACHO CONICO X DENTADO 8mm	1	0,16 €	100	0,14 €
 E-W-38G	PESO DE 38 G. PARA MONTAGE INVERTIDO	1	1,16 €	100	1,10 €
 MTPVC0500	MICROTUBO PVC FLEXIBLE 8 X 5	1	0,56 €	200	0,49 €

## CONDUCCION DE FLUIDOS



- Polietileno - PE
- Polibutileno - PB
- Polipropileno – PPR
- Multicapa
- Acc. Inox Prensado
- Polilatón
- Latón
- Valvulería
- Gebo
- Acc. Fundición
- Contadores de agua



## ACCESORIOS FITTING DE POLIETILENO PN-16

### ENLACE RECTO



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
12019	20	100	1,69 €
12020	25	100	2,04 €
12021	32	50	2,94 €
12022	40	50	4,26 €
12023	50	25	6,46 €
12024	63	25	10,01 €
12025	75	10	19,91 €
12026	90	5	30,48 €
12027	110	3	76,63 €

### ENLACE RECTO REDUCIDO



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
12083	20 X 25	100	1,92 €
12084	25 X 32	50	2,70 €
12085	32 X 40	50	4,07 €
12086	40 X 50	25	5,67 €
12087	50 X 63	20	8,93 €
12088	63 X 75	10	17,34 €
12089	75 X 90	5	27,15 €
12090	90 X 110	3	65,61 €

### ENLACE MIXTO-MACHO



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
12037	20 X 1/2"	100	1,10 €
12038	25 X 3/4"	100	1,29 €
12039	32 X 1"	100	1,84 €
12040	40 X 1 1/4"	50	2,67 €
12041	50 X 1 1/2"	25	4,34 €
12042	63 X 2"	20	7,05 €
12043	75 X 2 1/2"	10	14,27 €
12044	90 X 3"	5	21,48 €
12045	110 X 4"	3	55,95 €

### ENLACE MIXTO-HEMERA



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
12046	20 X 1/2"	100	1,18 €
12047	25 X 3/4"	75	1,47 €
12048	32 X 1"	100	2,02 €
12049	40 X 1 1/4"	50	3,29 €
12050	50 X 1 1/2"	25	4,41 €
12051	63 X 2"	20	7,67 €
12052	75 X 2 1/2"	10	15,11 €
12053	90 X 3"	5	22,70 €
12054	110 X 4"	3	61,83 €

### CODO BOCAS IGUALES



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
12001	20	100	1,91 €
12002	25	100	2,37 €
12003	32	50	3,11 €
12004	40	25	4,51 €
12005	50	25	7,59 €
12006	63	25	12,62 €
12007	75	10	24,01 €
12008	90	5	37,69 €
12009	110	3	91,52 €

### CODO ROSCA HEMBRA



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
12066	20 X 1/2"	100	1,60 €
12067	25 X 3/4"	100	1,94 €
12068	32 X 1"	100	2,32 €
12069	40 X 1 1/4"	50	3,30 €
12070	50 X 1 1/2"	25	6,60 €
12071	63 X 2"	20	10,18 €
12072	75 X 2 1/2"	10	18,32 €
12073	90 X 3"	5	28,19 €
12074	110 X 4"	3	77,49 €

### CODO ROSCA MACHO



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
12091	20 X 1/2"	75	1,45 €
12092	25 X 3/4"	100	1,77 €
12093	32 X 1"	100	2,17 €
12094	40 X 1 1/4"	50	3,09 €
12095	50 X 1 1/2"	25	6,36 €
12096	63 X 2"	20	9,96 €
12097	75 X 2 1/2"	10	17,95 €
12098	90 X 3"	5	28,57 €

### ENLACE REPARACION



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
12200	20	30	4,49 €
12201	25	30	5,56 €
12202	32	30	8,25 €
12203	40	15	19,94 €
12204	50	15	17,52 €
12205	63	10	25,39 €

### TE BOCAS IGUALES



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
12010	20	100	2,69 €
12011	25	50	3,30 €
12012	32	25	4,47 €
12013	40	50	6,90 €
12014	50	25	11,73 €
12015	63	20	17,70 €
12016	75	10	32,72 €
12017	90	5	53,65 €
12018	110	3	129,24 €

### TE REDUCIDA



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
12075	25 X 20	100	3,18 €
12076	32 X 25	50	4,63 €
12077	40 X 32	50	6,55 €
12078	50 X 40	25	10,52 €
12079	63 X 50	20	14,58 €
12080	75 X 63	-	-
12081	90 X 75	-	-
12082	110 X 90	-	-

### TE ROSCA HEMBRA



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
12057	20 X 1/2"	100	2,13 €
12058	25 X 3/4"	100	2,43 €
12059	32 X 1"	50	3,38 €
12060	40 X 1 1/4"	50	4,91 €
12061	50 X 1 1/2"	25	7,83 €
12062	63 X 2"	25	12,28 €
12063	75 X 2 1/2"	10	24,86 €
12064	90 X 3"	5	38,63 €
12065	110 X 4"	3	104,64 €

### TAPON FINAL



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
12028	20	100	1,41 €
12029	25	100	1,71 €
12030	32	50	2,34 €
12031	40	50	3,36 €
12032	50	25	5,21 €
12033	63	20	8,42 €
12034	75	10	16,63 €
12035	90	5	25,01 €
12036	110	3	55,34 €

### CODO GRIFO



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
12160	20 X 1/2"	80	2,53 €
12161	25 X 3/4"	60	3,27 €
12162	32 X 1"	50	4,37 €
12163	40 X 1 1/4"	48	5,85 €

### ENLACE RECTO ANTIRRETORNO



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
12310	20	30	8,64 €
12311	25	30	11,55 €
12312	32	30	13,64 €
12313	40	15	19,70 €

### CODO AIR CON REFUERZO



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
12212	25 X 3/4"	50	5,40 €
12213	32 X 3/4"	35	7,12 €

### TE AIR CON REFUERZO



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
12222	25 X 3/4"	50	6,60 €
12223	32 X 3/4"	36	11,18 €

### CRUZ 90°



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
12250	20	15	9,12 €
12251	25	15	9,85 €
12252	32	15	12,92 €

### CRUZ 90° AIR



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
12263	25 X 3/4"	15	13,50 €
12265	32 X 3/4"	15	16,24 €

## ACCESORIOS POLIETILENO ROSCADO

### MACHON IGUAL



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
IR60720	20	100	0,27 €
IR60725	25	100	0,32 €
IR60732	32	50	0,46 €
IR60740	40	50	0,80 €
IR60750	50	20	0,95 €
IR60763	63	10	1,70 €
IR60775	75	0	3,28 €
IR60790	90	0	4,62 €

### MANGUITO HEMBRA - HEMBRA



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
IR62020	20	100	0,59 €
IR62025	25	100	0,64 €
IR62032	32	50	0,88 €
IR62040	40	25	2,32 €
IR62050	50	0	3,04 €
IR62063	63	0	4,07 €

### MACHON REDUCIDO



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
IR6192520	25 X 20	100	0,32 €
IR6193220	32 X 20	100	0,40 €
IR6193225	32 X 25	100	0,42 €
IR6194020	40 X 20	50	0,83 €
IR6194025	40 X 25	50	0,69 €
IR6194032	40 X 32	50	0,69 €
IR6195032	50 X 32	20	0,95 €
IR6195040	50 X 40	20	0,95 €
IR6196325	63 X 25	10	1,63 €
IR6196332	63 X 32	10	1,63 €
IR6196340	63 X 40	10	1,63 €
IR6196350	63 X 50	10	1,63 €
IR6197563	75 X 63	1	5,04 €
IR6199075	90 X 75	1	5,61 €

### TUERCA REDUCIDA



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
IR6232520	25 X 20	100	0,58 €
IR6233220	32 X 20	50	0,64 €
IR6233225	32 X 25	50	0,65 €
IR6234020	40 X 20	50	1,10 €
IR6234025	40 X 25	50	1,10 €
IR6234032	40 X 32	50	1,10 €
IR6235025	50 X 25	20	1,39 €
IR6235032	50 X 32	20	1,39 €
IR6235040	50 X 40	20	1,39 €
IR6236325	63 X 25	10	2,72 €
IR6236332	63 X 32	10	2,72 €
IR6236340	63 X 40	10	2,72 €
IR6236350	63 X 50	10	3,16 €
IR6237563	75 X 63	1	5,34 €
IR6239075	90 X 75	1	7,36 €

58

### TE ROSCA HEMBRA PP



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
IR63020	20	50	1,61 €
IR63025	25	50	1,86 €
IR63032	32	25	2,22 €
IR63040	40	10	3,87 €
IR63050	50	10	7,18 €
IR63063	63	10	10,29 €

### CODO ROSCA HEMBRA PP



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
IR62620	20	50	1,13 €
IR62625	25	50	1,34 €
IR62632	32	25	1,65 €
IR62640	40	10	2,95 €
IR62650	50	10	5,63 €
IR62663	63	10	7,74 €

### REDUCCION HEMBRA - MACHO



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
04080	25 X 20	50	0,84 €
04081	32 X 20	50	1,04 €
04082	32 X 25	30	1,19 €
04085	40 X 32	30	1,40 €

### TAPON ROSCA MACHO



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
IR61020	1/2"	100	0,35 €
IR61025	3/4"	100	0,39 €
IR61032	1"	50	0,49 €
IR61040	1 1/4"	50	0,82 €

**VALVULA COMPAC M-H  
PPVF**



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
11C030	1/2"	20	12,40 €
11C031	3/4"	20	14,64 €
11C032	1"	15	20,32 €

**VALVULA COMPAC RM-FITTING  
PPVF**



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
11C070	20 X 1/2"	20	14,08 €
11C071	25 X 3/4"	20	17,44 €
11C072	32 X 1"	15	23,75 €

**VALVULA DE BOLA R-HEMBRA  
PVC**



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
11092	1/2"	40	10,78 €
11093	3/4"	40	12,83 €
11094	1"	30	18,50 €
11095	1 1/4"	20	20,06 €
11096	1 1/2"	15	28,19 €
11097	2"	10	41,83 €
11098	2 1/2"	4	151,12 €
11099	3"	2	210,87 €

**VALVULA DE BOLA FITTING  
PVC**



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
11110	20	40	16,78 €
11111	25*	40	18,89 €
11112	32*	30	30,51 €
11113	40*	16	35,93 €
11114	50*	15	45,06 €
11115	63*	10	59,28 €

\* Nuevo sistema de tuerca loca

**VALVULA RETENCION R-HEMBRA  
PVC**



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
16011	1/2"	40	16,78 €
16012	3/4"	40	19,93 €
16013	1"	30	22,02 €
16014	1 1/4"	20	30,45 €
16015	1 1/2"	12	35,61 €
16016	2"	10	49,50 €

**COLLARIN POLIETILENO**



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
IS.103.2020	20 X 1/2"	150	1,20 €
IS.103.2520	25 X 1/2"	130	1,22 €
IS.103.2525	25 X 3/4"	130	1,22 €
IS.103.3220	32 X 1/2"	90	1,49 €
IS.103.3225	32 X 3/4"	90	1,49 €
IS.103.4020	40 X 1/2"	70	1,80 €
IS.103.4025	40 X 3/4"	70	1,80 €
IS.103.4032	40 X 1"	70	2,02 €
IS.103.5020	50 X 1/2"	60	2,08 €
IS.103.5025	50 X 3/4"	60	2,08 €
IS.103.5032	50 X 1"	60	2,25 €
IS.103.6320	63 X 1/2"	35	3,65 €
IS.103.6325	63 X 3/4"	35	3,65 €
IS.103.6332	63 X 1"	35	3,97 €
IS.103.6340	63 X 1 1/4"	35	3,97 €
IS.103.7532	75 X 1"	50	5,01 €
IS.103.7563	75 X 2"	40	5,01 €
IS.103.9032	90 X 1"	40	7,16 €
IS.103.9063	90 X 2"	35	7,16 €
IS.103.11032	110 X 1"	30	8,43 €
IS.103.11063	110 X 2"	30	8,43 €
IS.103.12532	125 X 1"	25	21,91 €
IS.103.12563	125 X 2"	25	21,91 €
IS.103.16090	160 X 3"	10	35,13 €

**PASAMUROS DEPOSITO**



REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
O4201	1/2"	40	4,42 €
O4202	3/4"	40	4,70 €
O4203	1"	40	8,06 €
O4204	1 1/4"	20	8,36 €
O4205	1 1/2"	20	11,36 €
O4206	2"	20	13,36 €

**VENTOSAS DOBLE Y TRIPLE EFECTO**



Las **ventosas** son los elementos básicos para controlar y **eliminar el aire en las conducciones**. Existen esencialmente dos tipos de ventosas:

**Ventosas doble efecto:** Su función es evacuar aire durante el proceso de llenado de las tuberías, e introducir aire cuando se vacían,

**Ventosas triple efecto:** Su función es la purgan de aire de la conducción durante su funcionamiento a presión, además de evacuar e introducir en los llenados y vaciados.

REFERENCIA	EFFECTO	MEDIDA	PRECIO
630000100	DOBLE	1"	17,48 €
6300000101	TRIPLE	1"	51,62 €
6300000201	TRIPLE	2"	119,87 €

## ACCESORIOS ELECTROFUSION

PN-16



### MANGUITO RECTO

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
EME050	50	1	6,81 €
EME063	63	1	7,29 €
EME075	75	1	11,81 €
EME090	90	1	14,25 €
EME110	110	1	16,79 €
EME125	125	1	25,42 €



### MANGUITO REDUCIDO

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
ERDE6350	63 X 50	1	17,76 €
ERDE7563	75 X 63	1	30,90 €
ERDE9063	90 X 63	1	30,22 €
ERDE1163	110 X 63	1	38,85 €
ERDE1190	110 X 90	1	38,85 €
ERDE1290	125 X 90	1	62,86 €
ERDE1211	125 X 110	1	62,86 €



### CODO 90°

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
EGEM050	50	1	18,75 €
EGEM063	63	1	19,80 €
EGEM075	75	1	30,37 €
EGEM090	90	1	36,17 €
EGEM110	110	1	52,21 €
EGEM125	125	1	74,89 €



### TAPON

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
ECALE050	50	1	15,91 €
ECALE063	63	1	17,49 €
ECALE075	75	1	31,43 €
ECALE090	90	1	35,99 €
ECALE110	110	1	44,92 €
ECALE125	125	1	62,87 €

60



### CODO 45°

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
ECEM050	50	1	20,61 €
ECEM063	63	1	21,05 €
ECEM075	75	1	32,88 €
ECEM090	90	1	38,91 €
ECEM110	110	1	58,76 €
ECEM125	125	1	84,10 €



### PORTABRIDA

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
ECRT50	50	1	7,37 €
ECRT63	63	1	9,51 €
ECRT75	75	1	11,30 €
ECRT90	90	1	14,42 €
ECRT110	110	1	17,84 €
ECRT125	125	1	23,19 €



### TE

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
ETCE050	50	1	21,01 €
ETCE063	63	1	22,11 €
ETCE075	75	1	33,79 €
ETCE090	90	1	39,24 €
ETCE110	110	1	63,56 €
ETCE125	125	1	86,02 €



### BRIDA ACERO GALVANIZADA

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
E7162A	50	1	23,16 €
E7163A	63	1	25,61 €
E7164A	75	1	38,71 €
E7165A	90	1	42,36 €
E7166A	110	1	51,79 €
E7167A	125	1	57,91 €



### TRANSICION ROSCA MACHO

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
ERFM50112	50 X 1 1/2"	1	45,67 €
ERFM632	63 X 2"	1	64,82 €
ERFM903	90 X 3"	1	166,27 €



### TRANSICION ROSCA HEMBRA

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
ERFF50112	50 X 1 1/2"	1	51,57 €
ERFF632	63 X 2"	1	70,89 €

## TUBERIA POLIETILENO



REFERENCIA	DESCRIPCION	METROS	PRECIO
<b>AGRICOLA</b>			
25-TRS	TUBERIA DE POLIETILENO AGRICOLA 16 X 4 ATM	25	14,33 €
PAG16-400	TUBERIA DE POLIETILENO AGRICOLA 16 X 4 ATM	400	0,35 €
PAG16-100	TUBERIA DE POLIETILENO AGRICOLA 16 X 4 ATM	100	0,38 €
PAG206	TUBERIA DE POLIETILENO AGRICOLA 20 X 6 ATM	100	0,42 €
PAG256	TUBERIA DE POLIETILENO AGRICOLA 25 X 6 ATM	100	0,60 €
PAG326	TUBERIA DE POLIETILENO AGRICOLA 32 X 6 ATM	100	0,99 €
PAG406	TUBERIA DE POLIETILENO AGRICOLA 40 X 6 ATM	100	1,62 €
PAG506	TUBERIA DE POLIETILENO AGRICOLA 50 X 6 ATM	100	2,52 €
PAG636	TUBERIA DE POLIETILENO AGRICOLA 63 X 6 ATM	100	3,99 €
PAG756	TUBERIA DE POLIETILENO AGRICOLA 75 X 6 ATM	50	5,55 €
PAG906	TUBERIA DE POLIETILENO AGRICOLA 90 X 6 ATM	50	8,04 €
PAG2010	TUBERIA DE POLIETILENO AGRICOLA 20 X 10 ATM	100	0,60 €
PAG2510	TUBERIA DE POLIETILENO AGRICOLA 25 X 10 ATM	100	0,90 €
PAG3210	TUBERIA DE POLIETILENO AGRICOLA 32 X 10 ATM	100	1,50 €
PAG4010	TUBERIA DE POLIETILENO AGRICOLA 40 X 10 ATM	100	2,28 €
PAG5010	TUBERIA DE POLIETILENO AGRICOLA 50 X 10 ATM	100	3,57 €
PAG6310	TUBERIA DE POLIETILENO AGRICOLA 63 X 10 ATM	100	5,55 €
PAG7510	TUBERIA DE POLIETILENO AGRICOLA 75 X 10 ATM	50	7,95 €
PAG9010	TUBERIA DE POLIETILENO AGRICOLA 90 X 10 ATM	50	11,37 €
<b>ALIMENTARIO CERTIFICADOS SEGÚN NORMA UNE EN 12201</b>			
PA206	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 20 X 6 ATM	100	1,17 €
PA2010	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 20 X 10 ATM	100	1,66 €
PA256	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 25 X 6 ATM	100	1,65 €
PA2510	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 25 X 10 ATM	100	2,25 €
PA326	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 32 X 6 ATM	100	2,70 €
PA3210	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 32 X 10 ATM	100	3,78 €
PA4010	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 40 X 10 ATM	100	5,70 €
PA5010	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 50 X 10 ATM	100	8,76 €
PA6310	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 63 X 10 ATM	100	13,74 €
PA7510	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 75 X 10 ATM	50	19,71 €
PA9010	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 90 X 10 ATM	50	28,20 €
PA2016-P100	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 20 X 16 ATM P-100	100	0,93 €
PA2516-P100	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 25 X 16 ATM P-100	100	1,20 €
PA3210-P100	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 32 X 10 ATM P-100	100	1,35 €
PA3216-P100	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 32 X 16 ATM P-100	100	1,98 €
PA4010-P100	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 40 X 10 ATM P-100	100	2,04 €
PA4016-P100	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 40 X 16 ATM P-100	100	3,18 €
PA4025-P100	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 40 X 25 ATM P-100	100	5,58 €
PA5010-P100	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 50 X 10 ATM P-100	100	3,15 €
PA6310-P100	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 63 X 10 ATM P-100	100	4,98 €
PA7510-P100	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 75 X 10 ATM P-100	50	7,02 €
PA9010-P100	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 90 X 10 ATM P-100	50	10,20 €
PA11010-P100B	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 110 X 10 ATM P-100	6	15,18 €
PA12510-P100B	TUBERIA DE POLIETILENO ALIMENTARIA 125 X 10 ATM P-100	6	19,41 €

## HIDROTUBO



21502732	TUBERIA DE PVC FLEXIBLE Ø32	50	4,17 €
21503540	TUBERIA DE PVC FLEXIBLE Ø40	50	5,09 €
21504350	TUBERIA DE PVC FLEXIBLE Ø50	50	7,79 €
21505563	TUBERIA DE PVC FLEXIBLE Ø63	50	12,58 €

## ACCESORIOS POLIBUTILENO (PB)



### TUBERIA

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
TRPB1550	15	50	2,67 €
TRPB2250	22	50	4,72 €
TRPB1510	15	10	2,81 €
TRPB2210	22	10	4,97 €
TBPB1504	15	4	2,68 €
TBPB2204	22	4	4,77 €
TBPB2504	25	4	5,81 €



### MANGUITO DE UNION

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
TMAN15	15	10	2,68 €
TMAN22	22	10	3,52 €
TMAN25	25	5	4,56 €



### REDUCCION M-H

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
TR2215	22-15	10	3,08 €
TR2515	25-15	10	3,88 €
TR2522	25-22	5	3,88 €



### CODO 90°

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
TG15	15	10	3,34 €
TG22	22	10	4,35 €
TG25	25	5	4,97 €



### TE IGUAL

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
TT15	15	10	4,76 €
TT22	22	10	6,22 €
TT25	25	5	7,87 €



### VALVULA DE ESFERA

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
TRS15PL	15	5	21,98 €
TRS22PL	22	5	25,26 €



### VALVULA MANDO OCULTO

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
TRS15P	15	5	25,39 €
TRS22P	22	5	28,10 €



### RACOR LOCO RH - PB

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
TBD1512	15 X 1/2"	5	11,56 €
TBD2234	22 X 3/4"	5	13,63 €

**ACCESORIO EMBOLSADO INDIVIDUAL CON CASQUILLO**

nupigeco

EloTHERM



### TE REDUCIDA

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
TTR221515	22-15-15	10	6,23 €
TTR221522	22-15-22	10	6,23 €
TTR222215	22-22-15	10	6,23 €
TTR251515	25-15-15	5	7,67 €
TTR251525	25-15-25	5	7,67 €
TTR252225	25-22-25	5	7,67 €



### CODO METALICO RH - PB

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
TGF1512	15 X 1/2"	10	6,70 €
TGF2212	22 X 1/2"	10	8,69 €
TGF2234	22 X 3/4"	5	8,76 €
TGF2534	25 X 3/4"	5	13,80 €



### CODO METALICO RM - PB

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
TGM1512	15 X 1/2"	10	7,29 €
TGM2234	22 X 3/4"	10	8,74 €
TGM2534	25 X 3/4"	5	16,60 €



### MANGUITO METALICO RH - PB

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
TRFF1512	15 X 1/2"	10	6,13 €
TRFF2234	22 X 3/4"	10	8,06 €
TRFF2534	25 X 3/4"	5	9,84 €



### MANGUITO METALICO RM - PB

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
TRFM1512	15 X 1/2"	10	5,53 €
TRFM2234	22 X 3/4"	10	6,94 €
TRFM2534	25 X 3/4"	5	8,35 €



### CODO GRIFO METAL RH - PB

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
TTER1512	15 X 1/2"	10	9,52 €



### CODO INST. DESLIZANTES

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
TTSS15	15	10	11,49 €



### TE METALICA RH - PB

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
TTERPU1512	15 X 1/2"	10	11,97 €
TTERPU2212	22 X 1/2"	10	15,13 €

## ACCESORIOS POLIBUTILENO (PB)



**COLECTORES TUBO 22 - 15**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
TUC22152	22 X 2-15	1	8,58 €
TUC22153	22 X 3-15	1	10,74 €



**CASQUILLO PPSU**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
TOPB15	15	10	0,31 €
TOPB22	22	10	0,46 €
TOPB25	25	10	0,74 €



**COLECTORES EN LATON 3/4"**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
TCS15342B AZUL	3/4" X 2-15	1	28,28 €
TCS15342R ROJO	3/4" X 2-15	1	28,08 €
TCS15343	3/4" X 3-15	1	37,64 €



**SILICONA LUBRICANTE**

REFERENCIA	ml	UDS	PRECIO
TSLT	150	1	7,29 €

Todos los accesorios se suministran embolsados individualmente con sus casquillos correspondientes y con código de barras y referencia marcados en la bolsa.

El PVP unitario de cada accesorio incluye el precio de sus casquillos.

Los tubos están fabricados en polibutileno (PB) y los accesorios de unión en poliolefina (PPSU), un tipo de plástico que permite mayor resistencia a los cambios de temperatura, una vida útil mayor y un menor tamaño de los accesorios.

El sistema ELOTHERM permite realizar instalaciones con temperaturas de trabajo desde -10°C hasta 95°C con una garantía de 25 años y una vida útil de hasta más de 50 años.

## ACCESORIOS INSTALACION PB



**TUBO CORRUGADO**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
432184 ROJO	19	50	0,69 €
432185 AZUL	19	50	0,69 €
432186 ROJO	23	50	0,96 €
432187 AZUL	23	50	0,96 €
432188 ROJO	29	50	1,38 €
432189 AZUL	29	50	1,38 €



**ABRAZADERA CLIC**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
1000137	15	10	CONSULTAR
1000139	20 - 22	10	CONSULTAR
1001394	25	10	CONSULTAR
1001395	32	10	CONSULTAR
TIRAFONDO DOBLE ROSCA ABTA0630	M6 X 30	10	CONSULTAR



**ABRAZADERA ISOFONICA  
REFORZADA 8-10M ZINCADA**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
100117 ***	15	10	CONSULTAR
100181	22	10	CONSULTAR
100182	28	10	CONSULTAR
100183	35	10	CONSULTAR
100184	42	10	CONSULTAR
100185	50	10	CONSULTAR
100187	60	10	CONSULTAR
TIRAFONDO DOBLE ROSCA ABTA0630 ***	M6 X 30	10	CONSULTAR
ASDR08050	M8 X 50	10	CONSULTAR



**BRIDA NYLON**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
BN17845	178 X 4,8	100	CONSULTAR
BN28045	280 X 4,8	100	CONSULTAR
BN28078	360 X 4,8	100	CONSULTAR
BN36045	280 X 7,8	100	CONSULTAR
BN36078	360 X 7,8	100	CONSULTAR
CACO BRIDA TC8	8mm	100	CONSULTAR

## ACCESORIOS POLIPROPILENO - PPR



### TUBERIA

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
TNIRR20 - PN 20	20	4	2,31 €
TNIRR25 - PN 20	25	4	3,88 €
TNIRR32 - PN 20	32	4	6,19 €



### MANGUITO DE UNION

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
NMAN20	20	10	0,64 €
NMAN25	25	10	0,78 €
NMAN32	32	5	1,18 €



### REDUCCION

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
NR2520	25 - 20	10	0,81 €
NR3220	32 - 20	10	0,99 €
NR3225	32 - 25	5	0,99 €



### CODO 90°

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
NG20	20	10	0,76 €
NG25	25	10	0,94 €
NG32	32	5	1,49 €



### CODO 45°

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
NC4520	20	10	0,85 €
NC4525	25	10	1,13 €
NC4532	32	5	1,70 €



### TE IGUAL

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
NT20	20	10	0,94 €
NT25	25	10	1,27 €
NT32	32	5	2,00 €



### TAPON

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
NCC20	20	10	0,95 €
NCC25	25	10	1,18 €
NCC32	32	5	1,60 €



### SALVATUBO COMPACTO H-H

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
NSOFF20	20	1	3,81 €
NSOFF25	25	1	5,56 €



### VALVULA CON MANGO OCULTO

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
NRS20	20	1	38,39 €
NRS25	25	1	42,23 €



### TE REDUCIDA

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
NTR252025	25-20-25	10	1,51 €
NTR252020	25-20-20	10	1,51 €
NTR252520	25-25-20	10	1,51 €
NTR322025	32-20-25	5	2,30 €
NTR322032	32-20-32	5	2,30 €
NTR322532	32-25-32	5	2,30 €
NTR323225	32-32-25	5	2,30 €



### CODO R-HEMBRA

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
NGF2012	20 X 1/2"	5	5,49 €
NGF2512	25 X 1/2"	5	8,75 €
NGF2534	25 X 3/4"	5	9,37 €
NGF321	32 X 1"	5	19,52 €



### ENLACE R-HEMBRA

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
NRFF2012	20 X 1/2"	5	6,36 €
NRFF2512	25 X 1/2"	5	6,69 €
NRFF2534	25 X 3/4"	5	7,30 €
NRFF321	32 X 1"	5	19,96 €



### ENLACE R-MACHO

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
NRFM2012	20 X 1/2"	5	6,87 €
NRFM2512	25 X 1/2"	5	7,70 €
NRFM2534	25 X 3/4"	5	8,18 €



### CODO GRIFO METAL RH

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
NGTF2012	20 X 1/2"	5	7,33 €



### TE R-HEMBRA

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
NTF2012	20 X 1/2"	5	7,30 €
NTF2512	25 X 1/2"	5	7,78 €
NTF2534	25 X 3/4"	5	9,90 €
NTF3234	32 X 3/4"	5	13,92 €
NTF321	32 X 1"	5	22,01 €



### VALVULA DE ESFERA MANETA

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
NRSPP20N	20	1	22,55 €
NRSPP25N	25	1	29,70 €
NRSPP32N	32	1	40,91 €

RESTO DE PRODUCTOS CONSULTE DISPONIBILIDAD

## TUBERIA Y ACCESORIOS MULTICAPA



**TUBERIA MULTICAPA EN ROLLO  
PEX/AL/PEX 120°C**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
M-TB-1620100	16 X 2,0	100	2,27 €
M-TB-2020100	20 X 2,0	100	2,99 €
M-TB-2525050	25 X 2,5	100	4,37 €
M-TB-3230050	32 X 3,0	50	7,09 €



**TUBERIA MULTICAPA EN BARRA  
PEX/AL/PEX 120°C**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
M-TB-1620005 **	16 X 2,0	5	2,38 €
M-TB-2020005 **	20 X 2,0	5	2,53 €
M-TB-2525005 **	25 X 2,5	5	4,70 €
M-TB-3230005 **	32 X 3,0	5	7,47 €

\*\* Precio para material recogido en nuestro almacén.



**RACOR FIJO HEMBRA**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
M-TH-KRH1612	16 X 1/2"	50	4,18 €
M-TH-KRH2X12	20 X 1/2"	50	5,00 €
M-TH-KRH2534	25 X 3/4"	40	7,60 €
M-TH-KRH321	32 X 1"	20	17,67 €



**RACOR FIJO MACHO**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
M-TH-KRC1612	16 X 1/2"	50	3,74 €
M-TH-KRC2X12	20 X 1/2"	50	4,55 €
M-TH-KRC2534	25 X 3/4"	40	6,43 €
M-TH-KRC321	32 X 1"	20	11,81 €



**CODO ROSCA HEMBRA**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
M-TH-KTC1612	16 X 1/2"	50	4,57 €
M-TH-KTC2X12	20 X 1/2"	50	5,16 €
M-TH-KTC2534	25 X 3/4"	30	8,29 €
M-TH-KTC321	32 X 1"	20	17,06 €



**TE ROSCA HEMBRA**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
M-TH-KSH1612	16 X 1/2"	40	9,02 €
M-TH-KSH2X12	20 X 1/2"	35	9,96 €
M-TH-KSH2534	25 X 3/4"	25	14,13 €
M-TH-KSH3234	32 X 3/4"	20	17,93 €



**RACOR HEMBRA MOVIL**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
M-TH-KRM1612	16 X 1/2"	50	4,29 €
M-TH-KRM2X12	20 X 1/2"	50	4,75 €
M-TH-KRM2X34	20 X 3/4"	50	6,97 €
M-TH-KRM2534	25 X 3/4"	40	7,63 €
M-TH-KRM321	32 X 1"	20	19,40 €



**CODO GRIFO FIJACION**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
M-TH-KCBF162	16 X 1/2"	25	7,56 €
M-TH-KCBF2X2	20 X 1/2"	25	7,75 €
M-TH-KCBF254	25 X 3/4"	20	12,35 €



**CODO IGUAL 90°**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
M-TH-KC16	16 X 2,0	50	5,38 €
M-TH-KC2X	20 X 2,0	40	5,72 €
M-TH-KC25	25 X 2,5	30	8,38 €
M-TH-KC32	32 X 3,0	20	17,21 €



**CODO IGUAL 90° PPSU**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
M-PL-KC16	16 X 2,0	50	3,00 €
M-PL-KC2X	20 X 2,0	40	3,51 €
M-PL-KC25	25 X 2,5	30	5,38 €
M-PL-KC32	32 X 3,0	20	10,12 €



**TE IGUAL**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
M-TH-KT16	16 X 2,0	40	7,51 €
M-TH-KT2X	20 X 2,0	35	9,54 €
M-TH-KT25	25 X 2,5	20	14,09 €
M-TH-KT32	32 X 3,0	20	23,40 €



**TE IGUAL PPSU**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
M-PL-KT16	16 X 2,0	40	3,90 €
M-PL-KT2X	20 X 2,0	35	5,90 €
M-PL-KT25	25 X 2,5	20	8,64 €
M-PL-KT25	32 X 3,0	20	13,81 €

## ACCESORIOS Y TUBERIA MULTICAPA



### TE REDUCIDA

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
M-TH-KT162X6	16-20-16	35	8,95 €
M-TH-KT2X166	20-16-16	35	10,30 €
M-TH-KT2X16X	20-16-20	35	10,30 €
M-TH-KT2X2X6	20-20-16	35	10,30 €
M-TH-KT2X25X	20-25-20	20	16,43 €
M-TH-KT252XX	25-20-20	20	16,92 €
M-TH-KT252X5	25-20-25	20	16,92 €
M-TH-KT2525X	25-25-20	20	16,92 €
M-TH-KT322X2	32-20-32	20	23,18 €
M-TH-KT32255	32-25-25	20	23,18 €
M-TH-KT32252	32-25-32	20	23,18 €



### TE REDUCIDA PPSU

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
M-PL-KT2X166	20-16-16	35	4,76 €
M-PL-KT2X16X	20-16-20	35	4,87 €
M-PL-KT2X2X6	20-20-16	35	5,02 €
M-PL-KT252XX	25-20-20	20	7,02 €
M-PL-KT252X5	25-20-25	20	9,22 €
M-PL-KT2525X	25-25-20	20	8,63 €
M-PL-KT322X2	32-20-32	20	11,53 €
M-PL-KT32255	32-25-25	20	11,37 €
M-PL-KT32252	32-25-32	20	13,06 €



### MANGUITO DE UNION

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
M-TH-KMU16	16 X 2,0	50	4,95 €
M-TH-KMU2X	20 X 2,0	50	6,23 €
M-TH-KMU25	25 X 2,5	40	7,89 €
M-TH-KMU32	32 X 3,0	20	10,95 €



### MANGUITO DE UNION PPSU

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
M-PL-KMU16	16 X 2,0	50	2,44 €
M-PL-KMU2X	20 X 2,0	50	3,54 €
M-PL-KMU25	25 X 2,5	40	4,43 €
M-PL-KMU32	32 X 3,0	20	5,70 €



### MANGUITO REDUCIDO

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
M-TH-KMR2X16	20 X 16	50	5,78 €
M-TH-KMR2516	25 X 16	40	9,94 €
M-TH-KMR252X	25 X 20	40	9,94 €
M-TH-KMR3225	32 X 25	20	13,12 €



### MANGUITO REDUCIDO PPSU

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
M-PL-KMR2X16	20 X 16	50	2,91 €
M-PL-KMR252X	25 X 20	40	4,31 €
M-PL-KMR3225	32 X 25	20	6,56 €



### KIT CODO PLADUR

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
M-TH-KCPF16	16 X 1/2"	10	25,98 €
M-TH-KCPF2X	20 X 3/4"	10	26,37 €





### CUERPO LLAVE DE CORTE

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
M-TH-CUVS016	16 X 2,0	20	20,56 €
M-TH-CUVS02X	20 X 2,0	20	20,56 €
M-TH-CUVS025	25 X 2,5	20	31,07 €



### MANDOS PARA LLAVES

REFERENCIA	DESCRIPCION	UDS	PRECIO
AL-MPOMVAE	POMO	20	8,91 €
AL-MPAPVAB	PALANCA	20	8,91 €
AL-MFSOM	OCULTA	20	7,96 €

I + D + i



Nuestra historia nos ha enseñado que la clave fundamental de nuestros éxitos pasados ha sido consecuencia de una política de innovación constante y de asunción de riesgos para el desarrollo y promoción de productos innovadores para la industria de la fontanería y de la calefacción.

Un hito en nuestro crecimiento fue el desarrollo por nuestros antepasados del ACCESORIO BARBI para tuberías de polietileno reticulado (PEX), desarrollo que supuso un avance histórico para posibilitar el uso de las tuberías de plástico en instalaciones de agua caliente. Por una vez podemos decir orgullosamente que fue una idea española la que transformó los modos de hacer y pensar en Europa.

En BLANSOL podemos presumir de no tener que emular a nadie ya que todos nuestros productos han sido desarrollados por nuestro departamento de I+D y siempre han sido otros competidores, no sólo a nivel nacional sino también a nivel europeo, los que han seguido nuestros pasos.

El contacto continuo de los profesionales de nuestra red comercial con distribuidores, instaladores, prescriptores y organismos públicos nos permite conocer con rapidez las necesidades del mercado y ser capaces de transformar esas demandas en productos que las satisfagan.

Para ello contamos con una oficina técnica que plasma esas primeras ideas en planos, que evalúa sus costes y las inversiones necesarias para su fabricación para posteriormente, una vez aprobado ese proyecto, fabricar internamente los utillajes necesarios y posteriormente el producto definitivo.

## ACCESORIOS POLILATON



### RACOR RECTO

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
99991320	20	10	6,33 €
99991325	25	10	8,99 €
99991332	32	5	14,19 €
99991340	40	2	21,61 €
99991350	50	1	35,23 €
99991363	63	1	57,56 €



### RACOR ROSCA MACHO

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
99991120	1/2 X 20	10	3,65 €
99991125	3/4 X 25	10	5,40 €
99991132	1" X 32	5	9,41 €
99991140	1 1/4" X 40	2	15,56 €
99991150	1 1/2" X 50	1	22,18 €
99991163	2" X 63	1	35,99 €



### RACOR EN CODO

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
99991420	20	10	7,55 €
99991425	25	10	11,17 €
99991432	32	5	18,32 €
99991440	40	2	29,46 €
99991450	50	1	46,67 €
99991463	63	1	78,60 €



### RACOR ROSCA HEMBRA

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
99991220	1/2 X 20	10	4,11 €
99991225	3/4 X 25	10	5,71 €
99991232	1" X 32	5	9,82 €
99991240	1 1/4" X 40	2	14,51 €
99991250	1 1/2" X 50	1	22,83 €
99991263	2" X 63	1	41,48 €



### RACOR EN CODO MACHO

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
99991520	1/2 X 20	10	5,06 €
99991525	3/4 X 25	10	8,63 €
99991532	1" X 32	5	14,29 €
99991540	1 1/4" X 40	2	22,04 €
99991550	1 1/2" X 50	1	36,93 €
99991563	2" X 63	1	51,40 €



### RACOR EN CODO HEMBRA

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
99991620	1/2 X 20	10	5,05 €
99991625	3/4 X 25	10	8,09 €
99991632	1" X 32	5	13,62 €
99991640	1 1/4" X 40	2	20,81 €
99991650	1 1/2" X 50	1	39,86 €
99991663	2" X 63	1	58,43 €



### RACOR EN TE ROSCADA

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
99991920	1/2 X 20	10	9,03 €
99991925	3/4 X 25	10	12,67 €
99991932	1" X 32	5	22,08 €
99991940	1 1/4" X 40	2	33,45 €
99991950	1 1/2" X 50	1	53,10 €
99991963	2" X 63	1	86,57 €



### RACOR EN TE

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
99991720	20	10	10,95 €
99991725	25	10	15,40 €
99991732	32	5	25,77 €
99991740	40	2	39,57 €
99991740	50	1	62,64 €
99991740	63	1	100,42 €



### RACOR CODO MURAL

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
88500-02015	1/2" X 20	10	6,37 €
88500-02520	3/4" X 25	10	10,66 €
88500-03225	1" X 32	5	15,31 €



### ABRAZADERA TAPAPOROS

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
86362-010	10	10	10,16 €
86362-012	12	10	11,76 €
86362-015	15	5	16,98 €
86362-018	18	5	19,24 €
86362-022	22	5	20,86 €
86362-028	28	5	29,54 €

## ACCESORIOS LATON



### CODO ROSCADO

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
87090-010	3/8"	10	2,03 €
87090-015	1/2"	10	2,88 €
87090-020	3/4"	10	4,18 €
87090-025	1"	10	7,30 €
87090-032	1 1/4"	5	11,15 €
87090-040	1 1/2"	2	22,35 €
87090-050	2"	1	23,74 €
87090-065	2 1/2"	1	56,49 €
87090-080	3"	1	88,18 €
87090-100	4"	1	-



### CODO ROSCADO M-H

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
87092-010	3/8"	10	1,93 €
87092-015	1/2"	10	2,96 €
87092-020	3/4"	10	4,56 €
87092-025	1"	10	7,18 €
87092-032	1 1/4"	5	12,21 €
87092-040	1 1/2"	2	21,29 €
87092-050	2"	1	22,50 €
87092-065	2 1/2"	1	59,70 €
87092-080	3"	1	94,38 €
87092-100	4"	1	-



### MANGUITO

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
87270-010	3/8"	10	1,59 €
87270-015	1/2"	10	2,04 €
87270-020	3/4"	10	3,09 €
87270-025	1"	10	4,58 €
87270-032	1 1/4"	5	6,35 €
87270-040	1 1/2"	2	10,77 €
87270-050	2"	1	15,64 €
87270-065	2 1/2"	1	33,24 €
87270-080	3"	1	50,01 €
87270-100	4"	1	-



### TE ROSCADO

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
87130-010	3/8"	10	2,52 €
87130-015	1/2"	10	3,16 €
87130-020	3/4"	10	5,67 €
87130-025	1"	10	7,96 €
87130-032	1 1/4"	5	14,94 €
87130-040	1 1/2"	2	17,65 €
87130-050	2"	1	30,01 €
87130-065	2 1/2"	1	86,07 €
87130-080	3"	1	109,56 €
87130-100	4"	1	-

68



### MACHON BOBLE

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
87280-010	3/8"	10	1,14 €
87280-015	1/2"	25	1,56 €
87280-020	3/4"	25	2,03 €
87280-025	1"	10	3,00 €
87280-032	1 1/4"	5	5,53 €
87280-040	1 1/2"	2	7,69 €
87280-050	2"	1	12,09 €
87280-065	2 1/2"	1	23,25 €
87280-080	3"	1	34,50 €
87280-100	4"	1	-



### ENLACE ESTRIA EXTERIOR

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
87315-01012	3/8" X 12	10	1,93 €
87315-01514	1/2" X 14	25	2,42 €
87315-02020	3/4" X 20	25	3,30 €
87315-02525	1" X 25	10	6,12 €
87315-03235	1 1/4" X 35	5	10,16 €
87315-04045	1 1/2" X 45	2	13,08 €
87315-05060	2" X 60	1	21,85 €
87315-065	2 1/2"	1	27,65 €
87315-080	3"	1	46,37 €
87315-100	4"	1	-



### RACOR UNION H-H

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
87340-015	1/2"	10	7,20 €
87340-020	3/4"	10	10,26 €
87340-025	1"	10	13,71 €
87340-032	1 1/4"	5	20,60 €
87340-040	1 1/2"	2	30,76 €
87340-050	2"	1	43,38 €
87340-065	2 1/2"	1	119,64 €
87340-080	3"	1	198,90 €



### RACOR UNION M-H

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
87341-015	1/2"	10	7,76 €
87341-020	3/4"	10	11,27 €
87341-025	1"	10	16,37 €
87341-032	1 1/4"	5	26,52 €
87341-040	1 1/2"	2	31,70 €
87341-050	2"	1	47,58 €
87341-065	2 1/2"	1	143,56 €
87341-080	3"	1	229,13 €



### TAPON MACHO

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
87290-010	3/8"	25	0,96 €
87290-015	1/2"	25	1,19 €
87290-020	3/4"	25	1,86 €
87290-025	1"	10	2,86 €
87290-032	1 1/4"	10	4,12 €
87290-040	1 1/2"	5	6,73 €
87290-050	2"	5	10,73 €
87290-065	2 1/2"	1	29,02 €
87290-080	3"	1	38,13 €
87290-100	4"	1	-



### TAPON HEMBRA

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
87300-010	3/8"	25	0,96 €
87300-015	1/2"	25	1,27 €
87300-020	3/4"	25	1,83 €
87300-025	1"	10	2,72 €
87300-032	1 1/4"	10	3,79 €
87300-040	1 1/2"	5	6,50 €
87300-050	2"	5	9,79 €
87300-065	2 1/2"	1	34,31 €
87300-080	3"	1	53,52 €
87300-100	4"	1	-



### RACOR MARSELLA M-H

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
87529-010	3/8"	25	0,99 €
87529-015	1/2"	25	1,60 €
87529-020	3/4"	25	2,45 €
87529-025	1"	10	3,92 €
87529-032	1 1/4"	5	5,74 €
87529-040	1 1/2"	5	12,96 €
87529-050	2"	1	23,64 €



### RACOR DEPOSITO

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
87550-010	3/8"	10	2,83 €
87550-015	1/2"	10	4,01 €
87550-020	3/4"	10	5,48 €
87550-025	1"	5	8,09 €
87550-032	1 1/4"	5	11,30 €
87550-040	1 1/2"	1	17,50 €
87550-050	2"	1	27,55 €



### MACHON REDUCIDO

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
87245-00805	1/4" X 1/8"	25	1,93 €
87245-01008	3/8" X 1/4"	25	2,01 €
87245-01508	1/2" X 1/4"	25	2,31 €
87245-01510	1/2" X 3/8"	25	1,33 €
87245-02015	3/4" X 1/2"	25	1,96 €
87245-02515	1" X 1/2"	10	2,65 €
87245-02520	1" X 3/4"	10	2,84 €
87245-03220	1 1/4" X 3/4"	5	4,82 €
87245-03225	1 1/4" X 1"	5	4,99 €
87245-04025	1 1/2" X 1"	5	7,49 €
87245-04032	1 1/2" X 1 1/4"	5	7,60 €
87245-05025	2" X 1"	1	9,63 €
87245-05032	2" X 1 1/4"	1	10,70 €
87245-05040	2" X 1 1/2"	1	12,50 €
87245-06550	2 1/2" X 2"	1	39,80 €
87245-08050	3" X 2"	1	46,29 €
87245-08065	3" X 2 1/2"	1	45,50 €
87245-10050	4" X 2"	1	-
87245-10065	4" X 2 1/2"	1	-
87245-10080	4" X 3"	1	-



### TUERCA REDUCIDA

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
87241-01008	3/8" X 1/4"	25	1,36 €
87241-01508	1/2" X 1/4"	25	1,93 €
87241-01510	1/2" X 3/8"	25	1,13 €
87241-02015	3/4" X 1/2"	25	1,44 €
87241-02515	1" X 1/2"	10	2,91 €
87241-02520	1" X 3/4"	10	2,42 €
87241-03220	1 1/4" X 3/4"	5	6,72 €
87241-03225	1 1/4" X 1"	5	4,12 €
87241-04025	1 1/2" X 1"	5	7,37 €
87241-04032	1 1/2" X 1 1/4"	5	4,65 €
87241-05025	2" X 1"	1	12,97 €
87241-05032	2" X 1 1/4"	1	15,07 €
87241-05040	2" X 1 1/2"	1	12,24 €
87241-06540	2 1/2" X 1 1/2"	1	28,71 €
87241-06550	2 1/2" X 2"	1	26,52 €
87241-08050	3" X 2"	1	49,29 €
87241-08065	3" X 2 1/2"	1	39,13 €
87241-10050	4" X 2"	1	-
87241-10065	4" X 2 1/2"	1	-
87241-10080	4" X 3"	1	-



### ALARGADERA M-H

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
87533-015020	1/2" X 2Cm	25	3,32 €
87533-015050	1/2" X 5Cm	25	5,06 €
87533-015100	1/2" X 10Cm	25	9,33 €
87533-020050	3/4" X 5Cm	10	6,50 €
87533-020100	3/4" X 10Cm	10	12,14 €
LAM1	1" X 10Cm	5	18,90 €
LAM114	1 1/4" X 10Cm	5	26,40 €



### CRUZ ROSCADA

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
87180-015	1/2"	10	6,80 €
87180-020	3/4"	10	10,21 €
87180-025	1"	5	14,22 €
87180-032	1 1/4"	5	23,52 €
87180-040	1 1/2"	1	40,86 €
87180-050	2"	1	59,88 €



### MANGUITO REDUCIDO H-H

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
87240-01510	1/2" X 3/8"	25	1,90 €
87240-02010	3/4" X 1/2"	25	2,90 €
87240-02515	1" X 1/2"	10	3,31 €
87240-02520	1" X 3/4"	10	4,14 €
87240-03225	1 1/4" X 1"	5	5,60 €
87240-04025	1 1/2" X 1"	5	10,29 €
87240-04032	1 1/2" X 1 1/4"	3	8,72 €
87240-05025	2" X 1"	1	16,32 €
87240-05032	2" X 1 1/4"	1	15,24 €
87240-05040	2" X 1 1/2"	1	15,41 €



### RACOR MARSELLA REDUC M-H

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
87246-00810	1/4" X 3/8"	25	3,17 €
87246-01015	3/8" X 1/2"	25	2,03 €
87246-01520	1/2" X 3/4"	10	2,43 €
87246-01525	1/2" X 1"	10	3,80 €
87246-02025	3/4" X 1"	10	3,83 €
87246-02532	1" X 1 1/4"	5	6,59 €
87246-02540	1" X 1 1/2"	3	13,10 €
87246-03240	1 1/4" X 1 1/2"	1	13,86 €
87246-03250	1 1/4" X 2"	1	19,72 €
87246-04050	1 1/2" X 2"	1	19,96 €



### CURVA M - H

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
87001-015	1/2"	10	8,22 €
87001-020	3/4"	10	10,88 €
87001-025	1"	5	17,40 €
87001-032	1 1/4"	1	26,60 €
87001-040	1 1/2"	1	37,32 €
87001-050	2"	1	57,99 €



### CURVA H - H

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
87002-015	1/2"	10	8,04 €
87002-020	3/4"	10	10,48 €
87002-025	1"	5	15,68 €
87002-032	1 1/4"	1	23,19 €
87001-040	1 1/2"	1	28,86 €
87001-050	2"	1	44,46 €

70



LR5

RACOR 5 VIAS LARGA 1"

19,60 €

## VALVULAS DE LATON



### VALVULA DE RETENCION PN16

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
4115-015	1/2"	5	5,44 €
4115-020	3/4"	5	8,19 €
4115-025	1"	5	12,09 €
4115-032	1 1/4"	1	16,16 €
4115-040	1 1/2"	1	22,51 €
4115-050	2"	1	38,48 €



### VALVULA DE CLAPETA PN16

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
4119-015	1/2"	5	8,31 €
4119-020	3/4"	5	12,68 €
4119-025	1"	5	18,02 €
4119-032	1 1/4"	1	27,78 €
4119-040	1 1/2"	1	34,90 €
4119-050	2"	1	56,40 €



### VALVULA DE FONDO

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
4117-025	1"	5	12,84 €
4117-032	1 1/4"	5	16,78 €
4117-040	1 1/2"	5	24,53 €
4117-050	2"	5	40,92 €



### FILTRO "Y" TAMIZ INOX

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
4120-015	1/2"	5	6,40 €
4120-020	3/4"	5	9,32 €
4120-025	1"	5	13,76 €
4120-032	1 1/4"	5	26,09 €



**GRIFO JARDIN PALANCA INOX**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
4144-01520	1/2" X 3/4"	9	11,33 €
4144-02025	3/4" X 1"	6	13,79 €



**GRIFO JARDIN ENCHUFE CLIK**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
4143-01520	1/2" X 3/4"	9	7,86 €
4143-02025	3/4" X 1"	6	11,97 €
4142-02532	1" X 1 1/4"	3	18,07 €



**LLAVE ESFERA PN25 H-H**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
4092-015	1/2"	9	6,21 €
4092-020	3/4"	7	8,34 €
4092-025	1"	6	13,41 €
4092-032	1 1/4"	4	22,17 €
4092-040	1 1/2"	2	30,61 €
4092-050	2"	2	45,39 €
4092-065	2 1/2"	1	99,30 €
4092-080	3"	1	149,50 €



**GRIFO JARDIN 2 SALIDAS**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
4148-0152020	1/2" X 3/4"	8	14,94 €



**GRIFO DE LATON**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
4145-01520	1/2" X 3/4"	10	13,56 €
4145-02025	3/4" X 1"	6	19,86 €



**LLAVE ESFERA PN25 M-H**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
4091-015	1/2"	9	6,84 €
4091-020	3/4"	7	9,42 €
4091-025	1"	6	14,85 €
4091-032	1 1/4"	4	23,70 €



**VALVULA ESFERA PALOMILLA**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
4093-015	1/2"	10	5,94 €
4093-020	3/4"	8	8,37 €
4093-025	1"	6	13,44 €



**LLAVE ESFERA PN30 H-H PASE TOTAL PALANCA INOX**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
4295-010	3/8"	12	5,61 €
4295-015	1/2"	9	7,86 €
4295-020	3/4"	9	11,31 €
4295-025	1"	6	17,28 €
4295-032	1 1/4"	4	29,04 €
4295-040	1 1/2"	2	41,88 €
4295-050	2"	2	66,42 €



**VALVULA PN-50 EN INOX 316 PASE TOTAL**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
0910-08	1/4"	24	CONSULTAR
0910-010	3/8"	24	CONSULTAR
0910-015	1/2"	16	CONSULTAR
0910-020	3/4"	12	CONSULTAR
0910-025	1"	8	CONSULTAR
0910-032	1 1/4"	1	CONSULTAR
0910-040	1 1/2"	1	CONSULTAR
0910-050	2"	1	CONSULTAR



**VALVULA ESCUADRA**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
4411-01510	1/2" X 3/8"	10	3,96 €
4411-01515	1/2" X 1/2"	10	4,17 €



**GRIFO LAVADORA**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
4400-01520	1/2" X 3/4"	10	5,04 €



**VALVULA SEGURIDAD 3 BAR**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
4415-015	1/2"	10	10,62 €
4415-020	3/4"	10	18,12 €



**VALVULA SEGURIDAD 7 BAR**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
4416-015	1/2"	10	10,62 €
4416-020	3/4"	10	18,12 €



4413-015	VALVULA DE SEGURIDAD CON PALANCA 8,5 BAR 1/2" M-H	7,14 €
4414-020	VALVULA DE SEGURIDAD CON PALANCA 8,5 BAR 3/4" M-H	14,07 €



### VALVULA CUADRADILLO

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
4105-015	1/2"	1	9,45 €
4105-020	3/4"	1	12,42 €
4105-025	1"	1	20,33 €
4105-032	1 1/4"	1	32,46 €
4105-040	1 1/2"	1	46,26 €
4105-050	2"	1	71,34 €



### VALVULA RETENCION PN25 OBTURADOR METALICO

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
4114-015	1/2"	1	8,76 €
4114-020	3/4"	1	12,78 €
4114-025	1"	1	19,32 €
4114-032	1 1/4"	1	31,11 €
4114-040	1 1/2"	1	40,44 €
4114-050	2"	1	51,28 €
4215-065	2 1/2"	1	89,86 €
4215-080	3"	1	123,34 €



### VALVULA RETENCION EN ACERO INOX 316

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
0916-015	1/2"	5	CONSULTAR
0916-020	3/4"	5	CONSULTAR
0916-025	1"	2	CONSULTAR
0916-032	1 1/4"	2	CONSULTAR
0916-040	1 1/2"	1	CONSULTAR
0916-050	2"	1	CONSULTAR



### FILTRO PARA VALVULA DE RETENCION

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
4116-015	1/2"	1	0,99 €
4116-020	3/4"	1	1,29 €
4116-025	1"	1	1,92 €
4116-032	1 1/4"	1	2,19 €
4116-040	1 1/2"	1	3,00 €
4116-050	2"	1	3,75 €
4116-065	2 1/2"	1	6,72 €
4116-080	3"	1	8,33 €



### BRIDA ROSCADA METAL

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
BP911055	25 X 1"	1	CONSULTAR
BP911056	32 X 1 1/4"	1	CONSULTAR
BP911057	40 X 1 1/2"	1	CONSULTAR
BP911058	50 X 2"	1	CONSULTAR
BP911059	65 X 2 1/2"	1	CONSULTAR
BP911060	80 X 3"	1	CONSULTAR
BP911061	100 X 3"	1	CONSULTAR



### VALVULA DE ESFERA MINI

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
4110-008	1/4"	5	5,23 €
4110-010	3/8"	5	5,30 €
4110-015	1/2"	5	5,97 €
4110-020	3/4"	4	9,87 €



### GRIFO DE BARRIL

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
4141-01515	1/2"	2	7,91 €
MANGUITO H-H INOX 8270-015	1/2"	1	3,44 €



### VALVULA DE RETENCION DE BOLA

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
VR890115	1 1/4"	1	86,62 €
VR890116	1 1/2"	1	116,16 €
VR890117	2"	1	137,81 €



### VALVULA RETENCION DOBLE CLAPETA

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
5116-050	DN-50 2"	1	CONSULTAR
5116-065	DN-65 2 1/2"	1	CONSULTAR
5116-080	DN-80 3"	1	CONSULTAR
5116-100	DN-100 4"	1	CONSULTAR



### VALVULA RETENCION DISCO INOX

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
5118-050	DN-50 2"	1	CONSULTAR
5118-065	DN-65 2 1/2"	1	CONSULTAR
5118-080	DN-80 3"	1	CONSULTAR
5118-100	DN-100 4"	1	CONSULTAR



### GUIA DE LATON PARA BOYA

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
AL470002	1/2"	5	20,42 €
AL470003	3/4"	5	27,47 €
AL470004	1"	2	42,72 €
AL470005	1 1/4"	1	102,14 €
AL470007	2"	1	156,75 €



### BOYA PARA GUIA

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
AL470012	1/2"	5	7,56 €
AL470013	3/4"	5	9,11 €
AL470014	1"	2	12,64 €
AL470015	1 1/4"	1	17,97 €
AL470017	2"	1	24,41 €



**RACOR BARCELONA MANGUERA**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
87560-020	20 X 20	10	5,81 €
87560-025	25 X 25	10	9,96 €
87560-030	30 X 30	5	14,96 €
87560-040	40 X 40	1	52,43 €
87560-050	50 X 50	1	85,43 €
87560-060	60 X 60	1	97,78 €



**RACOR BARCELONA MACHO MANGUERA**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
87562-1520	1/2" X 20	10	5,62 €
87562-2025	3/4" X 25	10	9,02 €
87562-2530	1" X 30	5	13,03 €
87562-3235	1 1/4" X 35	5	21,93 €
87562-4045	1 1/2" X 45	1	38,99 €
87562-5060	2" X 60	1	62,51 €



**BEBEDERO PARA CERDOS**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
AL470700	1/2"	5	9,17 €



**AMORTIGUADOR G. ARIETE**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
4161-015	1/2"	1	35,90 €

## FILTRO PN-16 TAMIZ INOX 100µ

**PRECIO**



<b>4160-015</b>	FILTRO AUTOLIMPIANTE 3/4" LATON	<b>152,37 €</b>
<b>4160-025</b>	FILTRO AUTOLIMPIANTE 1" LATON	<b>185,98 €</b>
<b>4160-032</b>	FILTRO AUTOLIMPIANTE 1 1/4" LATON	<b>188,74 €</b>
<b>4160-040</b>	FILTRO AUTOLIMPIANTE 1 1/2" LATON	<b>243,64 €</b>
<b>4160-050</b>	FILTRO AUTOLIMPIANTE 2" LATON	<b>243,64 €</b>

## UNIONES GEBO ROSCA MACHO

**PRECIO**



<b>GEBO 20M</b>	RACOR UNION GEBO DE 1/2" X 20 ROSCA MACHO	<b>18,60 €</b>
<b>GEBO 25M</b>	RACOR UNION GEBO DE 3/4" X 25 ROSCA MACHO	<b>20,92 €</b>
<b>GEBO 32M</b>	RACOR UNION GEBO DE 1" X 32 ROSCA MACHO	<b>23,29 €</b>
<b>GEBO 40M</b>	RACOR UNION GEBO DE 1 1/4" X 40 ROSCA MACHO	<b>33,29 €</b>
<b>GEBO 50M</b>	RACOR UNION GEBO DE 1 1/2" X 50 ROSCA MACHO	<b>39,87 €</b>
<b>GEBO 63M</b>	RACOR UNION GEBO DE 2" X 63 ROSCA MACHO	<b>58,14 €</b>

## ABRAZADERAS GEBO

**PRECIO**



<b>GEBO 20DSK</b>	ABRAZADERA GEBO DSK TAPAPOROS 20 X 70mm	<b>12,29 €</b>
<b>GEBO 25DSK</b>	ABRAZADERA GEBO DSK TAPAPOROS 25 X 70mm	<b>13,34 €</b>
<b>GEBO 32DSK</b>	ABRAZADERA GEBO DSK TAPAPOROS 32 X 80mm	<b>17,69 €</b>
<b>GEBO 40DSK</b>	ABRAZADERA GEBO DSK TAPAPOROS 40 X 80mm	<b>22,26 €</b>
<b>GEBO 50DSK</b>	ABRAZADERA GEBO DSK TAPAPOROS 50 X 100mm	<b>27,26 €</b>
<b>GEBO 63DSK</b>	ABRAZADERA GEBO DSK TAPAPOROS 63 X 100mm	<b>36,09 €</b>

## ARQUETA CON FONDO



**ARQUETA CON TAPA**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
35556	20 X 20	1	18,72 €
35557	30 X 30	1	29,42 €
35558	40 X 40	1	63,80 €
35559	55 X 55	1	148,90 €



**TAPA REFORZADA**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
35556-A	20 X 20	1	4,21 €
35557-A	30 X 30	1	10,24 €
35558-A	40 X 40	1	20,47 €
35559-A	55 X 55	1	CONSULTAR



**TAPA REJILLA**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
35556-B	20 X 20	1	6,06 €
35557-B	30 X 30	1	13,48 €
35558-B	40 X 40	1	24,86 €
35559-B	55 X 55	1	CONSULTAR



**MARCO PARA TAPA**

REFERENCIA	MEDIDA	UDS	PRECIO
35556-C	20 X 20	1	3,59 €
35557-C	30 X 30	1	6,13 €
35558-C	40 X 40	1	10,76 €
35559-C	55 X 55	1	CONSULTAR

## ACCESORIOS DE FUNDICION

### COLLARIN FUNDICION



		PRECIO
CP300040	COLLARIN FUNDICION 40 X 1"	20,75 €
CP300050	COLLARIN FUNDICION 50 X 1"	21,78 €
CP300063	COLLARIN FUNDICION 63 X 1"	26,53 €
CP300463	COLLARIN FUNDICION 63 X 2"	29,48 €
CP300375	COLLARIN FUNDICION 75 X 1"	30,37 €
CP300575	COLLARIN FUNDICION 75 X 2"	32,00 €
CP300090	COLLARIN FUNDICION 90 X 1"	34,52 €
CP300390	COLLARIN FUNDICION 90 X 2"	36,29 €
CP303110	COLLARIN FUNDICION 110 X 2"	43,34 €
CP303125	COLLARIN FUNDICION 125 X 2"	58,34 €

### VALVULA MARIPOSA PALANCA CON DISCO INOX



		PRECIO
5114-050	VALVULA MARIPOSA PALANCA DN 50 - 2"	62,75 €
5114-065	VALVULA MARIPOSA PALANCA DN 65 - 2 1/2"	72,05 €
5114-080	VALVULA MARIPOSA PALANCA DN 80 - 3"	86,31 €
5114-100	VALVULA MARIPOSA PALANCA DN 100 - 4"	111,01 €
5114-125	VALVULA MARIPOSA PALANCA DN 125 - 5"	156,06 €

### VALVULA DE COMPUERTA CIERRE ELASTICO



		PRECIO
VC017050	VALVULA DE COMPUERTA DN 50 - 2"	124,74 €
VC017060	VALVULA DE COMPUERTA DN 65 - 2 1/2"	181,44 €
VC017080	VALVULA DE COMPUERTA DN 80 - 3"	196,56 €
VC017100	VALVULA DE COMPUERTA DN 100 - 4"	249,48 €
VC017125	VALVULA DE COMPUERTA DN 125 - 5"	377,50 €

### UNION UNIVERSAL ANTITRACCION



		PRECIO
UA000063	UNION UNIVERSAL ANTITRACCION TUBERIA 63	121,80 €
UA000075	UNION UNIVERSAL ANTITRACCION TUBERIA 75	142,13 €
UA000090	UNION UNIVERSAL ANTITRACCION TUBERIA 90	177,66 €
UA000110	UNION UNIVERSAL ANTITRACCION TUBERIA 110	245,80 €
UA000125	UNION UNIVERSAL ANTITRACCION TUBERIA 125	274,05 €

### ABRAZADERA REPARACION AUTOBLOCANTE



		PRECIO
CR000063	ABRAZADERA REPARACION AUTOBLOCANTE TUBERIA 63	177,81 €
CR000075	ABRAZADERA REPARACION AUTOBLOCANTE TUBERIA 75	187,34 €
CR000090	ABRAZADERA REPARACION AUTOBLOCANTE TUBERIA 90	198,45 €
CR000110	ABRAZADERA REPARACION AUTOBLOCANTE TUBERIA 110	233,37 €
CR000125	ABRAZADERA REPARACION AUTOBLOCANTE TUBERIA 125	308,02 €

### BRIDA UNIVERSAL ANTITRACCION



		PRECIO
BA000063	BRIDA UNIVERSAL ANTITRACCION TUBERIA 63	99,54 €
BA000075	BRIDA UNIVERSAL ANTITRACCION TUBERIA 75	108,36 €
BA000090	BRIDA UNIVERSAL ANTITRACCION TUBERIA 90	120,58 €
BA000110	BRIDA UNIVERSAL ANTITRACCION TUBERIA 110	144,14 €
BA000125	BRIDA UNIVERSAL ANTITRACCION TUBERIA 125	200,47 €

## ACCESORIOS DE FUNDICION



### BOCA DE RIEGO

		PRECIO
BR392114	BOCA DE RIEGO RECTANGULAR TIPO MADRID 1 1/2"	204,12 €

### ABRAZADERA REPARACION



		PRECIO
511-6067	ABRAZADERA REPARACION INOX 60-67 X 150 mm	107,35 €
511-7380	ABRAZADERA REPARACION INOX 73-80 X 150 mm	117,94 €
511-8794	ABRAZADERA REPARACION INOX 87-94 X 150 mm	120,96 €
511-106116	ABRAZADERA REPARACION INOX 106-116 X 150 mm	129,28 €
511-120131	ABRAZADERA REPARACION INOX 120-131 X 150 mm	133,18 €
511-140160	ABRAZADERA REPARACION INOX 140-160 X 200 mm	237,72 €

## ACCESORIOS DE LATON CON BRIDAS



### RACOR RECTO

		PRECIO
99991375	RACOR RECTO DE 75 LATON	155,82 €
99991390	RACOR RECTO DE 90 LATON	178,11 €



### RACOR EN CODO 90°

		PRECIO
99991475	RACOR EN CODO DE 75 LATON	186,54 €
99991490	RACOR EN CODO DE 90 LATON	254,16 €



### RACOR ROSCA MACHO

		PRECIO
99991175	RACOR ROSCA MACHO DE 75 LATON	82,26 €
99991190	RACOR ROSCA MACHO DE 90 LATON	102,72 €



### RACOR ROSCA HEMBRA

		PRECIO
99991275	RACOR ROSCA HEMBRA DE 75 LATON	90,66 €
99991290	RACOR ROSCA HEMBRA DE 90 LATON	107,82 €



### RACOR EN TE ROSCA HEMBRA

		PRECIO
99991975	RACOR EN TE ROSCA HEMBRA DE 75 LATON	189,60 €
99991990	RACOR EN TE ROSCA HEMBRA DE 90 LATON	268,95 €



### RACOR EN CODO ROSCA HEMBRA

		PRECIO
99991675	RACOR EN CODO ROSCA HEMBRA DE 75 LATON	101,85 €
99991690	RACOR EN CODO ROSCA HEMBRA DE 90 LATON	139,26 €

## VAINA EN ACERO INOX AISI 316 CON TORNILLO



316/50	VAINA INOX 316 CON CAJA 12/10mm 1/2" X 50	34,77 €
316/100	VAINA INOX 316 CON CAJA 12/10mm 1/2" X 100	38,70 €
316/150	VAINA INOX 316 CON CAJA 12/10mm 1/2" X 150	39,76 €
316/200	VAINA INOX 316 CON CAJA 12/10mm 1/2" X 200	40,80 €
316/250	VAINA INOX 316 CON CAJA 12/10mm 1/2" X 250	41,59 €
316/300	VAINA INOX 316 CON CAJA 12/10mm 1/2" X 300	42,49 €

## CONTADORES



### CONTADORES CLASE B

SJ-SDC78	CONTADOR CLASE B R-100 DN13 7/8" X 3/4"	47,85 €
SJ-SDC34	CONTADOR CLASE B R-100 DN15 3/4" X 3/4"	46,50 €
SJ-SDC20	CONTADOR CLASE B R-100 DN20 1" X 1"	61,22 €

### VALVULAS ESCUADRA PARA CONTADORES



C82400	VALVULA ESCUADRA ENTRADA CONTADOR 3/4" X 3/4"	17,18 €
C82401	VALVULA ESCUADRA ENTRADA CONTADOR 3/4" X 7/8"	17,18 €
C82157	VALVULA ESCUADRA CON ANTIRETORNO Y PURGA 3/4"	27,21 €

### ARMARIOS PARA CONTADOR



CPH3450	ARMARIO PVC PARA CONTADOR 300 X 480mm	39,78 €
CPG3450	ARMARIO POLIESTER PARA CONTADOR 320 X 430mm	69,80 €
CP2736	CAJA TAPA TRANSPARENTE 27 X 36 CON TORNILLOS	54,60 €



C82000	ARMARIO PVC CON CONTADOR 7/8" + VALVULAS + RACOR Composicion: CPH3450 + SJ-SDC78 + C82401 + C82157 + 99991225 (x2)	CONSULTAR
--------	---	-----------

### CONTADOR ACOMETIDA HOMOLOGADO G. MULTIPLE

PRECIO



CMSB020	CONTADOR ACOMETIDA DN20 ROSCA 3/4" Qmax 4M3/H	68,70 €
CMSB025	CONTADOR ACOMETIDA DN25 ROSCA 1" Qmax 6M3/H	107,50 €
CMSB032	CONTADOR ACOMETIDA DN32 ROSCA 1 1/4" Qmax 10M3/H	127,90 €
CMSB040	CONTADOR ACOMETIDA DN40 ROSCA 1 1/2" Qmax 16M3/H	226,85 €
CMSB050	CONTADOR ACOMETIDA DN50 ROSCA 2" Qmax 25M3/H	322,75 €



CMSEI	EMISOR DE PULSOS CHORRO MULTIPLE	58,72 €
-------	----------------------------------	---------

### CONTADOR WOLTMAN HOMOLOGADO

PRECIO



CAW050	CONTADOR CLASE B DN50	25M3/H	CONSULTAR
CAW065	CONTADOR CLASE B DN65	40M3/H	CONSULTAR
CAW080	CONTADOR CLASE B DN80	63M3/H	CONSULTAR
CAW100	CONTADOR CLASE B DN100	100M3/H	CONSULTAR
CAW125	CONTADOR CLASE B DN125	160M3/H	CONSULTAR
CAW150	CONTADOR CLASE B DN150	250M3/H	CONSULTAR



\*\*\* CONSULTE PRECIO Y DISPONIBILIDAD DE CONTADOR EQUIPADO CON EMISOR DE PULSOS

## INYECTORES PROPORCIONALES



REFERENCIA	MODELO	DOSIFICACION	L/H	BSP	PRECIO
R-300300140	MIXRITE NG CLORO	0,4% - 4,0%	30 - 2.500	3/4"	CONSULTAR
R-300300120	MIXRITE GR ACIDO	0,4% - 4,0%	30 - 2.500	3/4"	CONSULTAR
R-300300264	MIXRITE TF5	0,5% - 5%	250 - 5.000	1"	CONSULTAR
R-300300305	MIXRITE TF10	1% - 5%	500 - 10.000	1 1/2"	CONSULTAR

## PISCINA













- Bombas
- Depuración
- Material instalación
- Iluminación
- Productos químicos
- Limpiafondos



## MATERIAL DE PISCINA

# ASTRALPOOL



REFERENCIA	DESCRIPCION	CAUDAL	PRECIO
<b>BOMBAS AUTOASPIRANTES</b>			
 210248	BOMBA PISCINA SIROCCO-25 0,25HP 230V	6 M <sup>3</sup> /H	246,00 €
ASPOL 25463	BOMBA SENA CON PREFILTRO 2LITROS 0,75HP 230V	10 M <sup>3</sup> /H	573,00 €
ASPOL 25465	BOMBA SENA CON PREFILTRO 2LITROS 1HP 230V	13 M <sup>3</sup> /H	579,00 €
ASPOL 25467	BOMBA SENA CON PREFILTRO 2LITROS 1,25HP 230V	15 M <sup>3</sup> /H	642,00 €
ASPOL 65560	BOMBA VICTORIA CON PREFILTRO 4,6LITROS 0,75HP 230V	11 M <sup>3</sup> /H	685,00 €
ASPOL 65562	BOMBA VICTORIA CON PREFILTRO 4,6LITROS 1HP 230V	16 M <sup>3</sup> /H	708,00 €
ASPOL 65564	BOMBA VICTORIA CON PREFILTRO 4,6LITROS 1,5HP 230V	21 M <sup>3</sup> /H	814,00 €
<b>FILTROS POLIESTER LAMINADO CON FIBRA DE VIDRIO</b>			
		ARENA	
ASPOL 15785	FILTRO SALIDA LATERAL Ø-450mm Qmax-8M <sup>3</sup> /H	60 Kg	782,00 €
ASPOL 19353	FILTRO SALIDA LATERAL Ø-500mm Qmax-10M <sup>3</sup> /H	100 Kg	756,00 €
ASPOL 15786	FILTRO SALIDA LATERAL Ø-600mm Qmax-14M <sup>3</sup> /H	150 Kg	891,00 €
ASPOL 15787	FILTRO SALIDA LATERAL Ø-750mm Qmax-22M <sup>3</sup> /H	250 Kg	1.569,00 €
ASPOL 15788	FILTRO SALIDA LATERAL Ø-900mm Qmax-32M <sup>3</sup> /H	400 Kg	2.010,00 €
<b>VALVULA DE 6 VIAS LATERAL</b>			
			
ASPOL 20569	VALVULA SELECTORA 6 VIAS 1 1/2" BAYONETA		116,00 €
ASPOL 00599	VALVULA SELECTORA 6 VIAS 1 1/2" CON TORNILLOS		234,00 €
ASPOL 07444	VALVULA SELECTORA 6 VIAS 2" CON TORNILLOS		279,50 €
<b>MATERIAL EMPOTRABLE</b>			
			
ASPOL 00249	SKIMMER ESTANDAR TAPA REDONDA		90,05 €
ASPOL 00251	SKIMMER BOCA AMPLIACION TAPA REDONDA		218,50 €
ASPOL 01467	SUMIDERO PISCINA HORMIGON 2"		36,20 €
ASPOL 24413	BOQUILLA IMPULSION ABS ORIENTABLE ENCOLAR Ø50		9,50 €
ASPOL 00295	BOQUILLA IMPULSION ABS ROSCAR 2"		19,80 €
ASPOL 24415	BOQUILLA DE BARREDERA ABS ENCOLAR A TUBO Ø50		8,55 €
ASPOL 00301	BOQUILLA DE BARREDERA ABS ROSCAR 2"		14,40 €
			
ASPOL 00323	PASAMUROS 30Cm EXTERIOR R-H 2" INTERIOR PEGAR Ø50mm		21,06 €
ASPOL 15862	REGULADOR DE NIVEL UNIVERSAL PARA PISCINA		135,40 €
			
21754250-BL	HIDROTUBO BLANCO ENPECIAL PISCINA Ø50	50 Mt	CONSULTAR
21755563-BL	HIDROTUBO BLANCO ENPECIAL PISCINA Ø63	50 Mt	CONSULTAR
<b>MATERIAL DE LIMPIEZA</b>			
			
ASPOL 40997	CARRO LIMPIAFONDOS CON CEPILLOS LATERALES		34,80 €
ASPOL 69694	CARRO LIMPIAFONDOS ALUMINIO 350mm		62,10 €
			
ASPOL 36614	RECOGHOJAS CON BOLSA		27,30 €
ASPOL 36615	CEPILLO MODELO CURVO		20,60 €
			
ASPOL 38422	MANGO TELESCOPICO DE 1,80 / 3,60 Mtrs		83,05 €
ASPOL 38425	MANGO TELESCOPICO DE 2,50 / 5,00 Mtrs		114,00 €
			
ASPOL 01377	MANGUERA AUTOFLOTANTE CAJA 10 Mtrs X 38 mm		52,30 €

## DUCHAS



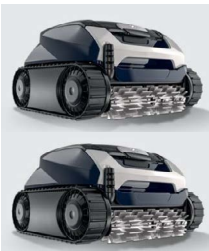
ASPOL 52717	DUCHA INOX AISI 304 CON 1 ROCIADOR Y ANCLAJES	<b>490,95 €</b>
ASPOL 52718	DUCHA INOX AISI 304 CON 1 ROCIADOR Y GRIFO LAVAPIES	<b>537,05 €</b>
ASPOL 56932	DUCHA SOLAR ALUMINIO CON DEPOSITO DE 30L	<b>920,80 €</b>

## PROYECTORES



ASPOL 71212	PROYECTOR LED BLANCO 12Vac + EMBELLECEDOR S/NICHO	<b>332,40 €</b>
ASPOL 71203	PROYECTOR LED RGB COLOR 12Vac + EMBELLECEDOR S/NICHO	<b>422,00 €</b>
ASPOL 00349	NICHO PARA PROYECTOR LED PISCINA HORMIGON	<b>46,10 €</b>
ASPOL 28138	PASACABLES PARA NICHO PISCINA METRICA 25	<b>11,45 €</b>
ASPOL 71530	LAMPARA HALOGENA PAR56 BLANCA 300W 12Vac	CONSULTAR
ASPOL 71739	LAMPARA LED PAR56 BLANCA 12Vac	<b>126,40 €</b>
ASPOL 71740	LAMPARA LED PAR56 RGB 12Vac CON MANDO A DISTANCIA	<b>203,15 €</b>

## LIMPIAFONDOS AUTOMATICOS ZODIAC



WR000327	<b>LIMPIAFONDOS AUTOMATICO VOYAGER RE 4400 IQ</b> Limpiafondos automatico con dos ciclos de limpieza 1,5 / 2 h, sistema GYRO integrado. 16 metros de cable antitorsion LIMPIEZA DE SUELO, PARED Y LINEA DE FLOTACION	CONSULTAR
WR000323	<b>LIMPIAFONDOS AUTOMATICO VOYAGER RE 4600 IQ</b> Limpiafondos automatico con dos ciclos de limpieza 1,5 / 2 h, sistema GYRO integrado, con posibilidad de programador externo, led de aviso de deposito lleno. 18 metros de cable antitorsion y carro para transporte. LIMPIEZA DE SUELO, PARED Y LINEA DE FLOTACION	CONSULTAR

79

## EQUIPOS ELECTROLISIS



Características técnicas generales:

- Sistemas de electrolisis salina auto-limpiantes para aplicaciones en piscinas residenciales
- Alarmas nivel de sal: Alta/Baja.
- Fácil instalación y manejo.

ASPOL 70277	EQUIPO ELECTROLISIS GO SALT GS-12 - 12g.Cl/H	60M <sup>3</sup> /H	<b>1.271 €</b>
ASPOL 70287	EQUIPO ELECTROLISIS GO SALT GS-21 - 21g.Cl/H	100M <sup>3</sup> /H	<b>1.405 €</b>
ASPOL 70289	EQUIPO ELECTROLISIS GO SALT GS-30 - 30g.Cl/H	140M <sup>3</sup> /H	<b>1.643 €</b>

## BOMBA PERISTALTICA CONTROL PH



Características técnicas generales:

- Sistema de control y dosificación automático de pH.
- Rango de medición de 0...14 pH.
- Incluye kit completo de instalación, compuesto por electrodo de pH, portasonda, soluciones patrón, tubos de

ASPOL 66162	BOMBA PERISTALTICA CONTROL BASIC PH CON SONDA	<b>520 €</b>
-------------	---	--------------

## ACCESORIOS VARIOS PISCINA



ASPOL 01387	TERMINAL MANGUERA 38mm	<b>10,45 €</b>
ASPOL 01393	RACORD LOCO ENLACE RM 1 1/2" X D.38	<b>4,90 €</b>
ASPOL 02088	MACHON PVC MISTO SUMIDERO 2" X 63-50	<b>4,00 €</b>
ASPOL 38630	DOSIFICADOR FLOTANTE	<b>13,45 €</b>

## MEDICION Y ANALISIS DEL AGUA



ASPOL38637	KIT DE ANALISIS LIQUIDO ECO CL / PH	8,95 €
ASPOL41926	KIT DE ANALISIS POOL TESTER EN PASTILLAS CLORO Y PH	20,25 €
ASPOL07937	TIRAS ANALITICAS DE SAL PARA ELECTROLISIS	34,80 €

## PRODUCTO QUIMICO

Kg / L



REGULACION			
PQ-74896	INCREMENTADOR DE PH+ SOLIDO	5 Kg	31,30 €
PQ-73664	MINORADOR DE PH- LIQUIDO	10 L	28,00 €
PQ-73674	MINORADOR DE PH- LIQUIDO	20 L	55,15 €



LIMPIEZA			
PQ-11388	FLOCULANTE LIQUIDO	5 L	24,00 €
PQ-11390	FLOCULANTE EN CARTUCHO 125Gr	1 Kg	26,10 €



ALGICIDA			
PQ-11417	ALGICIDA LIQUIDO	5 L	23,95 €
PQ-63108	ELIMINADOR DE FOSFATOS CONCENTRADO CTX	1 L	54,50 €
PQ-71653	DESTRUCTOR DE ALGAS DEPREDADOR CTX-575	1 L	43,60 €



TRATAMIENTO DE CHOQUE / MANTENIMIENTO			
PQ-11394	CLORO DE CHOQUE GRANULADO	5 Kg	65,75 €
PQ-75157	CLORO DE CHOQUE EN TABLETA 30Gr	5 Kg	86,00 €
PQ-75162	CLORO LENTO EN PASTILLAS 250Gr	5 Kg	59,95 €



MANTENIMIENTO			
PQ-71724	MULTIACCION EN PASTILLAS DE 250gr <b>SIN ACIDO BORICO</b>	4 Kg	53,80 €

INVERNACION			
PQ-75151	INVERNADOR FLOTANTE INVERLONG	1,75 Kg	49,20 €
PQ-11430	INVERNADOR LIQUIDO	5 L	92,50 €

CLORACION SALINA			
PQ-28730	LIMPIADOR DE CELULAS ELECTROLITICAS	5 L	32,05 €

## ACCESORIOS DE PVC PRESION ENCOLAR Y MIXTOS PARA PISCINA (50)



PVC-01004	CODO 90° X 50mm	100	2,32 €
-----------	-----------------	-----	--------

PVC-01016	CODO 45° X 50mm	55	2,52 €
-----------	-----------------	----	--------

PVC-01028	TE LISA 50mm	65	3,42 €
-----------	--------------	----	--------

PVC-01040	MANGUITO LISO 50mm	90	1,83 €
-----------	--------------------	----	--------

PVC-02014	MANGUITO MIXTO HEMBRA 50 X 1 1/2"	75	2,49 €
-----------	-----------------------------------	----	--------

PVC-02005	MANGUITO MIXTO MACHO 50 X 1 1/2"	60	1,88 €
-----------	----------------------------------	----	--------



PVC-01083	RACOR DESMONTABLE 3 PIEZAS LISO 50mm	50	5,76 €
-----------	--------------------------------------	----	--------

PVC-02032	RACOR DESMONTABLE 3 PIEZAS HEMBRA 50 X 1 1/2"	50	6,12 €
-----------	---	----	--------

PVC-02077	RACOR DESMONTABLE 3 PIEZAS MACHO 50 X 1 1/2"	60	5,88 €
-----------	--	----	--------



PVC-01270	COLECTOR 3 VIAS 50mm	4	20,43 €
-----------	----------------------	---	---------

PVC-00380	TUBERIA PVC PRESION 50 X 10	5	4,64 €
-----------	-----------------------------	---	--------



91006	COLA PVC TAPON PINCEL 500ml	1	18,85 €
-------	-----------------------------	---	---------

91011	DISOLVENTE LIMPIADOR PVC 500ml	1	9,35 €
-------	--------------------------------	---	--------

## BANCADAS COMPACTAS



212051	BANCADA NEAT-300 CON BOMBA NOX-20	4 M3/H	CONSULTAR
--------	-----------------------------------	--------	-----------

212048	BANCADA NEAT-350 CON BOMBA NOX-25	6 M3/H	CONSULTAR
--------	-----------------------------------	--------	-----------

Composicion:

Filtro con valvula de 6 vias en posicion Top 1 1/2"

Bomba: Nox-20 (0,20HP) - Nox-25 (0,25HP) - 230Vac

Bancada soporte y tubo conexión bomba a filtro

Carga arena no incluida: NEAT-300=35Kg - NEAT-350=50 Kg

## APENDICE TECNICO

### MEDIDAS TUBERIAS

DN		∅
mm	pulg.	Ext.
8	1/4"	*
10	3/8"	*
15	1/2"	20
20	3/4"	25
25	1"	32
32	1 1/4"	40
40	1 1/2"	50
50	2"	63
60	2 1/2"	*
65	2 1/2"	75
80	3"	90
100	4"	110
125	5"	125
150	6"	160

### SECCION CABLE 230V

SECCION mm	POTENCIA MOTOR				
	0,7	1	1,5	2	3
1	45	35	25		
1,5	70	50	35	30	
2,5	110	85	60	45	30
4	180	140	95	75	50
6		210	145	115	75
10			240	190	125
16				305	200

### SECCION CABLE 380V

SECCION mm	POTENCIA MOTOR				
	0,7	1	1,5	2	3
1	83	65	48		
1,5	126	99	72	53	
2,5	210	165	120	88	60
4	338	265	192	142	97
6		405	292	215	147
10			485	360	245
16					392

### PERDIDA DE CARGA EN BARES POR CADA 100 METROS DE TUBERIA

Litros X h	∅ TUBERIA				
	25	32	40	50	63
720	0,31	0,11	0,03	0,01	
1800	1,51	0,52	0,16	0,05	0,01
3600	5,21	1,79	0,55	0,19	0,06
5400	10,7	3,69	1,13	0,39	0,13
7200		6,17	1,82	0,65	0,22
9000		9,22	2,82	0,96	0,33
10800			3,91	1,34	0,46

### PERDIDA DE CARGA EN BARES POR CADA 100 METROS DE TUBERIA

Litros X h	∅ TUBERIA				
	75	90	110	125	160
7200	0,06	0,02			
12100	0,16	0,06	0,02		
18600	0,35	0,13	0,05	0,02	
24500	0,56	0,21	0,07	0,03	
30400	0,84	0,31	0,11	0,04	0,01
36200	1,14	0,42	0,16	0,05	0,02
42300	1,51	0,56	0,21	0,07	0,03

### INTERPRETACION DE LA TABLA DE CAUDALES DE LAS BOMBAS

El comportamiento hidráulico de una bomba viene especificado en sus curvas características que representan una relación entre los distintos valores del caudal proporcionado por la misma con otros parámetros como la altura manométrica, el rendimiento hidráulico, la potencia requerida y la altura de aspiración, que están en función del tamaño, diseño y construcción de la bomba.

Estas curvas, obtenidas experimentalmente en un banco de pruebas, son proporcionados por los fabricantes a una velocidad de rotación determinada (2890 Rpm).

VemarGalicia las representa gráficamente, colocando en el eje horizontal los caudales y en el eje vertical las alturas, de tal manera que el caudal 0 es proporcionado por la altura máxima de bombeo (en metros) contado desde la boca de la bomba ; y este caudal va en aumento proporcionalmente al descenso de la altura.

EJEMPLO: La bomba CPm 158 (pag 5) nos ofrece una altura máxima de 36 metros (**CADA 10 METROS DE ALTURA EQUIVALE A 1 BAR**) que es lo mismo que decir en presión 3,6 bares . Esta misma bomba , a una altura de 31 metros (3,1 bares) nos daría un caudal de 3,0 m<sup>3</sup>/h. y a una altura de 25 metros (2,5 bares) el caudal sería de 5,4 m<sup>3</sup>/h.

En las bombas que están sumergidas hay que tener en cuenta que se empieza a contar la altura desde la boca de la bomba, con lo cual a las alturas de la tabla le tenemos que restar la profundidad del pozo.







---

## **POLITICA COMERCIAL Y RESUMEN DE CONDICIONES GENERALES DE VENTA**

### **1. EN CUANTO A LOS PRECIOS**

- Todos los precios se expresan en Euros ( € )
- Esta tarifa sustituye y anula todas las anteriores.
- Los precios están sujetos a los impuestos vigentes.
- Los artículos podrán sufrir modificaciones tanto físicas como de precio sin previo aviso.

### **2. EN CUANTO A LOS PEDIDOS**

- Los pedidos deben ser confirmados por Fax o E-mail. La empresa no se responsabiliza de los posibles errores y/o confusiones asociados a envíos cuyo pedido no se haya confirmado debidamente.
- Deben indicar la referencia y descripción de los artículos solicitados en sus pedidos siendo correctamente legible.
- Los pedidos se sirven desde el almacén de VEMARGALICIA reservándonos el derecho de suministro desde cualquier otro punto.

### **3. CONDICIONES DE PAGO**

- Las condiciones de pago serán aquellas que se hayan pactado y comunicado por escrito previamente con el comprador.
- VEMARGALICIA se verá obligado a cobrar a aquellos clientes que no liquiden en el plazo previsto las facturas adeudadas en su cuenta, un recargo en concepto de mora de pago.

### **4. DEVOLUCIONES DE MATERIAL**

- Toda devolución de material debe ser previamente aceptada por escrito por VEMARGALICIA y se aplicara un cargo del 10% del valor, en concepto de demerito.
- Una vez aceptado, el cliente debe comunicar por Fax o E-mail la fecha y datos específicos del envío de material ( motivos de la devolución, material que se devuelve, transporte y fecha de salida)
- VEMARGALICIA no aceptara ningún envío a portes debidos.
- Si se diera el caso de que el coste del porte de la devolución fuera a cargo de VEMARGALICIA la empresa se reserva el derecho de elegir el transporte a través del cual debe enviarse la mercancía.

### **5. GENERAL**

- Todos los portes se harán a Debidos siempre que el valor del pedido no supere la cantidad de **350 €** impuestos no incluidos.
- Hasta la total liquidación del importe de la mercancía por parte del cliente, VEMARGALICIA se reserva el derecho de dominio y recuperación sobre la misma.
- Tenemos a disposición de los clientes nuestras condiciones generales de venta, así como las condiciones de garantía establecida por cada una de nuestras representadas que son las únicas que ofrecemos.

## NUESTRAS MARCAS:



C. SAN ROQUE, 47 - GANDARA  
36780 A GUARDA - PONTEVEDRA - ESPAÑA  
Tlf. 0034 986 610 735 • Mov. 0034 600 220 055  
e-mail: [almacen@vemargalicia.com](mailto:almacen@vemargalicia.com)